HENR. IO. NEPOM. CRANTZ

S. C. A. MAIEST. CONSILIARII, INSTITVTIONVM MED. ET MATERIAE MEDIC. VINDOBON. PROF. PVBL. ORD. ACAD. IMP. NAT. CVRIOS. ET SOCIET. BOTANIC. FLORENTIN. SODALIS

INSTITVTIONES REI HERBARIAE

IVXTA

NVTVM NATVRAE DIGESTAE

EX HABITV

TOMVS II

IMPENSIS IOANNIS PAVLI KRAVS

BIBLIOPOLAE VIENNENSIS

MDCCLXVI

CLASSIS VIII.

PAPILIONACEAE.

Floris plus minusve ad papilionem accedentis figura notam conſtituere claſſicam in his ſolet, quae filamentis diadelphis dictis et legumine probetur.

Etiam hic habitus abſolutus omni imperat ſyſtemati, et dubium haerentem, ob miri floris claſſici ſtructuram non ſtatim papilioni componendam, determinant difformia in duo corpora connata ſtamina, et ſiliqua: cum tamen corolla pluribus adhuc aliis ſtirpibus, vel ſine legumine papilionacea, vel cum eodem pentapetala irregularis, aut ringens, etiam ſtamina diadelpha cum drupa aut capſula inveniantur, reget primam papilionacearum diviſionem habitus abſolutus, alteram ſimplex; claſſes enim naturales demum exſpirare ſolent et in alias liqueſcere. Nec viſum eſt eas leguminoſas dicere, cum denominatio floris prae illa fructus potior ſit, le-

 gumi-

guminosae multae florem papilionaceum non habeant, nec magis determinata leguminis quam papilionis sit idea.

HABITVS ABSOLVTI.

* *Stamina connexa.*

606. NISSOLIA.

Calyx quinquedentatus. *Corolla* papilionacea. *Filamenta* diadelpha. *Stylus* ascendens. *Legumen* in alam membranaceam oblongam abiens, uniloculare nec dehiscens.

1. NISSOLIA *arborea.*
   Nissolia caule arboreo erecto. IACQ. *amer.* T. 174. F. 48.

2. NISSOLIA *fruticosa.*
   Nissolia caule fruticoso volubili. IACQ. *amer.* T. 179. F. 44.

607. ERYTHRINA.

Calyx bilabiatus. *Corolla* vexillum longissimum, lanceolatum. *Legumen* polyspermum nodosum.

1. ERYTHRINA *herbacea.*
   Erythrina foliis ternatis caulibus simplicissimis fruticoso annuis.
   Coral caroliniensis, hastato folio. DILL. *elth.* 107. T. 90. F. 106.

2. ERYTHRINA *corallodendrum.*
   Erythrina foliis ternatis inermibus: caule arboreo aculeato.

Coral

Coral arbor americana. COMM. *hort.* 1. p. 211. T. 108.

β. Mouricou. RHEED. *mal.* 6. p. 13. T. 7.

3. ERYTHRINA *picta.*

Erythrina foliis ternatis aculeatis: caule arboreo aculeato.

Gelala alba. RVMPH. *amb.* 2. p. 234. T. 77.

4. ERYTHRINA *planisiliqua.*

Erythrina foliis simplicibus oblongis.

Corallodendrum siliqua plana etc. PLVM. *spec.* 21. *icon.* 102. F. 1.

608. SPARTIVM.

Stigma longitudinale, supra villosum. *Filamenta* carinae adhaerentia. *Calyx* deorsum productus apice quinquedentatum.

* *Foliis simplicibus.*

1. SPARTIVM *sepiarium.*

Spartium ramis scabris: superioribus filiformibus.

2. SPARTIVM *iunceum.*

Spartium ramis oppositis teretibus, apice bifloris: foliis lanceolatis.

Spartium macrolobium. RENEALM. *spec.* 34. T. 33.

3. SPARTIVM *capense.*

Spartium ramis lateralibus alternis: foliis alternis lanceolatis.

4. SPARTIVM *monospermum.*

Spartium ramis angulatis racemis lateralibus: foliis lanceolatis.

β. Spartium III. hispanicum. CLVS. I. p. 103. *ic.*

5. SPARTIVM *scorpius.*

Spartium ramis spinosis patentibus: foliis ovatis.

 β. Geni-

β. Genista spartium spinosum etc. BAVH. *pin.* 394.
γ. Aspalatus alter III. CLVS. I. p. 106. *icon.*

** *Foliis ternatis.*

6. SPARTIVM *angulatum.*
Spartium foliis solitariis ternatisque: ramis sex angularibus apice floriferis.

7. SPARTIVM *complicatum.*
Spartium foliis ternatis: foliolis conduplicatis, caulibus inermibus, prostratis glabris: leguminibus scabris.
Cytisus II. CLVS. I. p. 94. *icon.*

8. SPARTIVM *scoparium.*
Spartium foliis ternatis solitariisque, ramis inermibus angulatis.

9. SPARTIVM *radiatum.*
Spartium foliis ternatis linearibus sessilibus, petiolis persistentibus, ramis oppositis angulatis.
Spartium aequicolorum etc. COLVM. *ecphr.* I. p. 295. T. 294.

10. SPARTIVM *spinosum.*
Spartium foliis ternatis, ramis angulatis spinosis.

609. GENISTA.

Calyx bilabiatus: $\frac{2}{3}$. *Vexillum* oblongum, a pistillo staminibusque deorsum reflexum. *Stigma* involutum. *Legumen* monospermum.

* *Inermes.*

1. GENISTA *canariensis.*
Genista foliis ternatis tomentosis, petiolatis, ramis angulatis.
Cytisus I. CLVS. I. p. 94. *icon.*
β. Cytisus canariensis sempervirens. COMM. *hort.* 2. T. 52.

2. GE-

2. GENISTA *candicans.*
Genista foliis ternatis subtus villosis pedunculis lateralibus subquinquefloris foliatis: leguminibus hirsutis.

3. GENISTA *linifolia.*
Genista foliis ternatis sessilibus linearibus subtus sericeis.

4. GENISTA *sagittalis*
Genista ramis ancipitibus articulatis, foliis ovato lanceolatis. CAM. *hort.* T. 13.

5. GENISTA *tridentata.*
Genista ramis triquetris subarticulatis, foliis tricuspidatis.
β. Genista fruticosa lusitanica etc. TOURNEF. *inst.* 646.

6. GENISTA *humifusa.*
Genista foliis lanceolatis ciliatis, ramis prostratis striatis pilosis.

7. GENISTA *florida.*
Genista foliis lanceolatis sericeis, ramis striatis teretibus, racemis secundis.
Genista tinctoria hispanica. CLUS. I. p. 101. *icon.*

8. GENISTA *tinctoria.*
Genista foliis lanceolatis glabris, ramis striatis teretibus erectis.
Genista tinctoria vulgaris. CLUS. I. p. 101. *icon.*

9. GENISTA *pilosa.*
Genista foliis lanceolatis obtusis: caule tuberculato decumbente.
Chamaegenista I. CLUS. I. p. 103. *icon.*

** *Spinae laterales.*

10. GENISTA *purgans.*
Genista spinis terminalibus, ramis teretibus striatis, foliis lanceolatis simplicibus pubescentibus.

11. GENISTA *anglica.*
Genifta fpinis fimplicibus, ramis floriferis inermibus, foliis lanceolatis.
Geniftella aculeata LOBEL. *icon.* 2. T. 93.

12. GENISTA *germanica.*
Genifta fpinis compofitis, ramis floriferis inermibus, foliis lanceolatis.
Geniftella fpinofa. RIVIN. T. 67.

13. GENISTA *hifpanica.*
Genifta fpinis decompofitis, ramis floriferis inermibus, foliis linearibus pilofis.

14. GENISTA *lufitanica.*
Genifta caule aphyllo fpinis decuffatis.
Scorpius II. CLVS. I. p. 107. *icon.*

610. ASPALATHVS.

Calyx quinquefidus: lacinia fuperiore maiore. *Legumen* ovatum, muticum, fubdifpermum.

1. ASPALATHVS *fpinofa.*
Afpalathus foliis fafciculatis linearibus nudis fpinam gemmaceam circumftantibus.
Geniftella fpinofa africana etc. BREYN. *cent.* T. 26.

2. ASPALATHVS *aftroites.*
Afpalathus foliis fafciculatis fubulatis mucronatis glabris, caule villofo, floribus fparfis.
Genifta aftroites etc. PLVK. *mant.* 88. T. 413. F. 3.

3. ASPALATHVS *capitata.*
Afpalathus foliis fafciculatis linearibus acutis, floribus capitatis, bracteis nudis.

4. ASPALATHVS *chenopoda.*
Afpalathus foliis fafciculatis fubulatis mucronatis hirtis, floribus capitatis hirfutiffimis.

Chamae-

Chamaelarix. BREYN. *cent.* 23. T. 11. SEB. *muf.* 1. T. 23. F. 4.

5. ASPALATHVS *thymifolia.*

Afpalathus foliis fafciculatis fubulatis inermibus glabris breviffimis: floribus alternis.

Genifta minima foliis thymi etc. PLVK. *mant.* 88. T. 413. F. 1.

6. ASPALATHVS *ericifolia.*

Afpalathus foliis fafciculatis fubulatis inermibus hirfutis: floribus alternis, calycibus linearibus.

Genifta non fpinofa, foliis ericae villofis etc. PLVK. *mant.* 88. T. 413. F. 6.

7. ASPALATHVS *verrucofa.*

Afpalathus foliis fafciculatis fubulatis, gemmis verruca tomentofa prominentibus nudis.

8. ASPALATHVS *retroflexa.*

Afpalathus foliis fafciculatis fubulatis glabris minimis, ramis filiformibus patentiffimis, floribus fubfolitariis terminalibus.

9. ASPALATHVS *uniflora.*

Afpalathus foliis fafciculatis linearibus inermibus, ftipulis acutis perfiftentibus: floribus folitariis, calycum laciniis cymbiformibus.

Genifta aethiopica glabra etc. PLVK. *mant.* 88. T. 414. F. 7.

10. ASPALATHVS *araneofa.*

Afpalathus foliis fafciculatis fetaceis inermibus hifpidis: floribus capitatis.

Genifta aethiopica araneofa lanugine. PLVK. *mant.* 88. T. 414. F. 4.

11. ASPALATHVS *ebenus.*

Afpalathus foliis aggregatis obovato oblongis fubtus tomentofis, pedunculis bifloris: leguminibus bilobis difpermibus.

Spartium ebeni materie. PLVM. *fpec.* 19. *icon.* 246. F. 1.

12. ASPALATHVS *indica.*
Aſpalathus foliis quinatis ſeſſilibus, pedunculis unifloris.
Manelli. RHEED. *mal.* 9. p. 69. T. 37.

13. ASPALATHVS *quinquefolia.*
Aſpalathus foliis quinis ſeſſilibus, pedunculis ſpicatis.
Cytiſus anguſtis etc. foliis PLVK. *alm.* T. 273. F. 4.

14. ASPALATHVS *cretica.*
Aſpalathus foliis trinis cuneiformibus glabris, lateralibus brevioribus, ſtipulis obſoletis: floribus congeſtis.
Geniſta arborea cretica etc. ZAN. 99. T. 39.

15. ASPALATHVS *tridentata.*
Aſpalathus foliis trinis lanceolatis, ſtipulis tridentatis mucronatis, floribus capitatis.

16. ASPALATHVS *anthylloides.*
Aſpalathus foliis trinis lanceolatis aequalibus ſubpubeſcentibus, ſtipulis nullis capitulis terminalibus.

17. ASPALATHVS *argentea.*
Aſpalathus foliis trinis linearibus ſericeis, ſtipulis ſimplicibus mucronatis, floribus ſparſis tomentoſis.

18. ASPALATHVS *calloſa.*
Aſpalathus foliis trinis ſubulatis aequalibus, ſtipulis ſubrotundis calloſis: floribus ſpicatis glabris.
Cytiſus trifoliatus. PLVK. *mant.* 63. T. 345. F. 4.

19. ASPALATHVS *pinnata.*
Aſpalathus foliis pinnato quinatis, obcordatis, pedunculis capitatis.

611. CROTALARIA.

Calyx tripartitus: lacinia inferiore trifida.
Legumen turgidum, inflatum, pedicellatum.

* *Foliis simplicibus.*

1. CROTALARIA *perforata.*
Crotalaria foliis perfoliatis ovatis margine scabris.

2. CROTALARIA *perfoliata.*
Crotalaria foliis perfoliatis cordato-ovatis. DILL. *elth.* 122. T. 102. F. 122.

3. CROTALARIA *amplexicaulis.*
Crotalaria foliis caulinis amplexicaulibus cordatis alternis: floribus oppositis reniformibus.
Genista perfoliata geniculatis foliis. SEB. *thes.* 1. T. 24. F. 5.

4. CROTALARIA *sagittalis.*
Crotalaria foliis simplicibus lanceolatis, stipulis solitariis decurrentibus bidentatis. HERM. *lugdb.* 202. T. 203. PLVK. *alm.* T. 169. F. 6. et T. 277. F. 2. Varietatis β.

5. CROTALARIA *chinensis.*
Crotalaria foliis simplicibus ovatis subpetiolatis, stipulis minutissimis.

6. CROTALARIA *iuncea.*
Crotalaria foliis simplicibus lanceolatis petiolato sessilibus, caule striato. TREW. *ehret.* T. 47. et PLVK. *alm.* T. 169. F. 5.

7. CROTALARIA *imbricata.*
Crotalaria foliis simplicibus ovatis acutis villosis sessilibus floribus subsessilibus.

8. CROTALARIA *retusa.*
Crotalaria foliis simplicibus oblongis cuneiformibus retusis.
Crotalaria asiatica etc. HERM. *lugdb.* 200. T. 201. et maior. RVMPH. *amb.* 5. T. 96. F. 1.

9. CRO-

9. CROTALARIA *sessiliflora.*
Crotalaria foliis lanceolatis subsessilibus: floribus sessilibus lateralibus, caule aequali.

10. CROTALARIA *triflora.*
Crotalaria foliis ovatis sessilibus glabris, ramis angulatis, pedunculis ternis lateralibus unifloris.

11. CROTALARIA *verrucosa.*
Crotalaria foliis ovatis, stipulis lunatis declinatis, ramis tetragonis.
Crotalaria caule sulcato etc. BVRM. *zeyl.* 81. T. 34.

** *Foliis compositis.*

12. CROTALARIA *latifolia.*
Crotalaria foliis ternatis obovatis: floribus lateralibus subramosis.
Crotalaria lotifolio etc. DILL. *elth.* T. 102. F. 121.

13. CROTALARIA *lunaris.*
Crotalaria foliis ternatis ovatis, acutis, stipulis semi-cordatis lunatis.

14. CROTALARIA *laburnifolia.*
Crotalaria foliis ternatis ovatis acuminatis, stipulis nullis leguminibus in calyce pedunculatis. HERM. *lugdb.* 196. T. 197.

15. CROTALARIA *incana.*
Crotalaria foliis ternatis ovatis acuminatis, stipulis setaceis, leguminibus hirsutis.
Crotalaria trifolia etc. SLOAN. *iam. hist.* 2. T. 179. F. 1.

16. CROTALARIA *alba.*
Crotalaria foliis ternatis lanceolato-ovatis, caule laevi herbaceo, racemo terminali.
Anonis caroliniana. MART. *cent.* 44. T. 44.

17. CROTALARIA *quinquefolia.*
Crotalaria foliis quinatis.
Wellia-tandale-cotti. RHEED. *mal.* 9. p. 51. T. 28.

612. ONO-

612. ONONIS.

Calyx quinquepartitus: laciniis linearibus. *Vexillum* ſtriatum. *Legumen* turgidum, ſeſſile.

* *Herbacea floribus ſubſeſſilibus.*

1. ONONIS *antiquorum.*
   Ononis floribus ſolitariis foliolo maioribus, foliis inferioribus ternatis; ramis laeviuſculis ſpinoſis.

2. ONONIS *ſpinoſa.*
   Ononis floribus racemoſis geminis, foliis ternatis: ſuperioribus ſolitariis, ramis inermibus ſubvilloſis.
   α. Ononis *mitis.*
   Ononis floribus ſubſeſſilibus ſolitariis lateralibus, ramis inermibus.
   Anonis mitior I. CLVS. *hiſt.* 99. *icon.*
   β. Ononis *ſpinoſa.*
   Ononis floribus ſubſeſſilibus lateralibus, caule ſpinoſo.

3. ONONIS *repens.*
   Ononis caulibus diffuſis, ramis erectis: foliis ſuperioribus ſolitariis, ſtipulis ovatis.
   Anonis maritima procumbens etc. DILL. *elth.* 29. T. 25. F. 28.

4. ONONIS *minutiſſima.*
   Ononis floribus ſubſeſſilibus lateralibus, foliis ternatis glabris, ſtipulis ſetaceis, calycibus ariſtis corolla longioribus.
   Ononis lutea ſylveſtris minima. COL. *ecphr.* 1. p. 304. T. 301.

5. ONONIS *cherleri.*
   Ononis floribus ſeſſilibus lateralibus, foliis omnibus ternatis petiolatis piloſis, ſtipulis ſerratis membranaceis.

6. ONO-

6. ONONIS *mitissima*.
Ononis floribus sessilibus spicatis, bracteis stipularibus ovatis ventricosis scariosis imbricatis.
Anonis alopecuroides mitis etc. DILL. *elth.* 28. T. 24. F. 27.

7. ONONIS *alopecuroides*.
Ononis spicis foliosis, foliis simplicibus ovatis obtusis, stipulis dilatatis.

8. ONONIS *variegata*.
Ononis stipulis bracteisque dentatis, foliis simplicibus, floribus subpedunculatis.

** *Floribus pedunculatis*.

9. ONONIS *natrix*.
Ononis pedunculis unifloris aristatis, foliis ternatis ovatis, stipulis integerrimis.

10. ONONIS *pinguis*.
Ononis pedunculis unifloris aristatis, foliis ternatis lanceolatis, stipulis integerrimis.
β. Anonis lutea mitis oxytriphylla etc. PLVK. *alm.* 33. T. 135. F. 5.

11. ONONIS *viscosa*.
Ononis pedunculis unifloris aristatis, foliis simplicibus: infimis ternatis.
Anonis lutea viscosa etc. BARR. *rar.* 840. T. 1239.
β. Anonis annua erectior latifolia glutinosa lusitanica. TOVRNEF. *inst.* 409.

12. ONONIS *ornithopodioides*.
Ononis pedunculis bifloris aristatis, leguminibus linearibus cernuis.

*** *Fruticosae*.

13. ONONIS *tridentata*.
Ononis fruticosa, foliis ternatis carnosis sublinearibus tridentatis, pedunculis bifloris.

Anonis

Anonis hispanica frutescens etc. MAGN. *hort.* 16. T. 16.

14. ONONIS *crispa*.

Ononis fruticosa, foliis ternatis subrotundis undulatis dentatis viscoso-pubescentibus, pedunculis unifloris muticis.

β. Anonis hispanica frutescens etc. TOVR. *inst.* 409.

15. ONONIS *fruticosa*.

Ononis fruticosa, floribus paniculatis, pedunculis subtrifloris, stipulis vaginalibus, foliis ternatis lanceolatis serratis.

Anonis montana praecox purpurea frutescens. DODART. *act.* 4. p. 249. T. 249.

16. ONONIS *rotundifolia*.

Ononis fruticosa, pedunculis trifloris, calycibus triphyllo-bracteatis, foliis ternatis subrotundis.

Cicer sylvestre verius. LOBEL. *icon.* 2. p. 73.

****

17. ONONIS *cernua*.

Ononis spicis sessilibus, leguminibus nutantibus linearibus pilosis.

Lotus africana annua hirsuta, floribus luteis. COMM. *hort.* 2. p. 163. T. 82.

18. ONONIS *capensis*.

Ononis racemis pedunculatis longis, foliis ternatis suborbiculatis.

19. ONONIS *reclinata*.

Ononis pedunculis unifloris muticis, fructibus cernuis, foliis ternatis subrotundis crenatis.

Anonis purpurea non spinosa minor. BARR. *icon.* 354.

613. ANTHYLLIS.

Calyx ventricosus. *Legumen* subrotundum, rectum, calyce tectum.

* *Her-*

* *Herbaceae.*

1. ANTHYLLIS *tetraphylla.*
   Anthyllis herbacea, foliis quaterno-pinnatis, floribus lateralibus.
   Trifolium halicacabum. CAM. *hort.* 171. T. 47.

2. ANTHYLLIS *vulneraria.*
   Anthyllis herbacea, foliis pinnatis inaequalibus capitulo duplicato.
   Lagopodium flore luteo. TABERN. *icon.* 925. RIVIN. T. 18. et flore albo. MORIS. II. T. 21. F. 6. et
   β. Coccineo. DILL. *elth.* T. 320. F. 413.

3. ANTHYLLIS *montana.*
   Anthyllis herbacea, foliis pinnatis aequalibus, capitulo terminali fecundo, floribus obliquatis.
   Barba iovis pumila villofa etc. BR. GARID. *aix.* 55. T. 13.

4. ANTHYLLIS *cornicina.*
   Anthyllis herbacea, foliis pinnatis inaequalibus capitulis folitariis.

5. ANTHYLLIS *lotoides.*
   Anthyllis herbacea, foliis tripartitis, calycibus prifmaticis fafciculatis longitudine leguminum.

** *Fruticofae.*

6. ANTHYLLIS *barba iovis.*
   Anthyllis fruticofa, foliis pinnatis aequalibus floribus capitatis.

7. ANTHYLLIS *heterophylla.*
   Anthyllis fruticofa, foliis pinnatis, floralibus ternatis.

8. ANTHYLLIS *cytifoides.*
   Anthyllis fruticofa, foliis ternatis inaequalibus, calycibus lanatis lateralibus.
   Cytifus VI. CLVS. *hift.* I. p. 96. *icon.*

9. ANTHYLLIS *hermaniae.*
Anthyllis fruticosa, foliis ternatis subpedunculatis, calycibus nudis.
Spartium spinosum. ALP. *exot.* 27. T. 26.

10. ANTHYLLIS *erinacea.*
Anthyllis fruticosa spinosa, foliis simplicibus.
Erinacea. CLVS. *hist.* I. p. 107. *icon.*

614. AESCHYNOMENE.

Calyx bilabiatus: $\frac{2}{3}$. *Legumen* articulatum, rectum, compressum.

1. AESCHYNOMENE *grandiflora.*
Aeschynomene caule arboreo, floribus maximis, leguminibus filiformibus.
Agaty. RHEED. *mal.* 1. p. 95. T. 51.

2. AESCHYNOMENE *arborea.*
Aeschynomene caule arboreo laevi, leguminum articulis semicordatis glabris.

3. AESCHYNOMENE *aspera.*
Aeschynomene caule herbaceo scabro, leguminum articulis medio scabris.
Mimosa non spinosa maior zeylanica. BREYN. *cent.* 51. T. 52.

4. AESCHYNOMENE *americana.*
Aeschynomene caule herbaceo hispido, foliolis acuminatis, leguminum articulis semi-cordatis, bracteis ciliatis.
Hedysarum caule hirsuto etc. SLOAN. *iam.* 74. *hist.* 1. p. 186. T. 118. F. 3.

5. AESCHYNOMENE *indica.*
Aeschynomene caule herbaceo laevi, foliolis obtusis, leguminibus laevibus: hinc torosis obtusis.
Neli-tali. RHEED. *mal.* 9. p. 31. T. 18.

6. AESCHYNOMENE *fesban.*
Aefchynomene caule herbaceo laevi, foliolis obtufis, leguminibus cylindricis aequalibus.
Sesban. ALP. *aegypt.* 81. T. 82.

7. AESCHYNOMENE *pumila.*
Aefchynomene caule herbaceo laevi, foliolis acuminatis, leguminibus hinc ferratis medio fcabris.
Niti-todda-vali. RHEED. *mal.* 9. T. 20.

615. PISCIDIA.

Stigma acutum. *Legumen* quadrifariam alatum.

1. PISCIDIA *erythrina.*
Pifcidia foliolis ovatis.
Pfeudo-acacia filiquis alatis. PLVM. *fpec.* 19. *icon.* 233. F. 2.

2. PISCIDIA *carthaginenfis.*
Pifcidia foliolis obovatis.
Phafeolis accedens coral arbor polyphyllos etc. PLVK. *alm.* 293. T. 214. F. 4.

616. BORBONIA.

Stigma emarginatum. *Calyx* acuminato-fpinofus. *Legumen* mucronatum.

1. BORBONIA *ericifolia.*
Borbonia foliis fublinearibus acutis fubtus villofis capitulis terminalibus.

2. BORBONIA *trinervia.*
Borbonia foliis lanceolatis trinerviis integerrimis.
Frutex aethiopicus, rufci angufto et minore folio. PLVK. *alm.* 158. T. 297. F. 4.

3. BORBONIA *lanceolata.*
Borbonia foliis lanceolatis multinerviis, integerrimis.

Frutex aethiopicus, foliis rufci etc. PLVK. *alm.* 159. T. 297. F. 3.

4. BORBONIA *cordata.*
Borbonia foliis cordatis multinerviis integerrimis.
Genifta africana frutefcens, rufci foliis nervofis, flore luteo. SEB. *thes.* 1. p. 38. T. 24. F. 3.

5. BORBONIA *tomentofa.*
Borbonia foliis obovatis villofis.
Genifta africana tomentofa etc. SEB. *thes.* 1. p. 38. T. 24. F. 1. 2. Varietatis *β.*
γ. Lotus fruticofus. *Syft. nat.* 10. p. 1179.

6. BORBONIA *crenata.*
Borbonia foliis cordatis multinerviis crenatis.
Planta leguminofa aethiopica, foliis rufci. BREYN. *cent.* 69. T. 28.

617. LVPINVS.

Calyx bilabiatus. *Antherae* quinque oblongae; quinque fubrotundae alternae. *Legumen* coriaceum polyfpermum.

1. LVPINVS *perennis.*
Lupinus calycibus alternis inappendiculatis: labio fuperiore emarginato, inferiore integro. MILL. *dict.* T. 170. F. 1.
Lupinus caeruleus minor etc. MORIS. II. p. 87. S. 2. T. 7. F. 6.

2. LVPINVS *albus.*
Lupinus calycibus alternis inappendiculatis: labio fuperiore integro, inferiore tridentato.
Lupinus fativus, flore albo. CLVS. II. p. 228. *ic.*

3. LVPINVS *hirfutus.*
Lupinus calycibus alternis appendiculatis: labio fuperiore bipartito, inferiore tridentato.

4. LVPINVS *varius*.
Lupinus calycibus femiverticillatis appendiculatis: labio fuperiore bifido, inferiore fubtridentato.

5. LVPINVS *anguftifolius*.
Lupinus calycibus alternis appendiculatis: labio fuperiore bipartito, inferiore integro.

6. LVPINVS *luteus*.
Lupinus calycibus verticillatis appendiculatis: labio fuperiore bipartito, inferiore tridentato.

7. LVPINVS *integrifolius*.
Lupinus calycibus alternis appendiculatis, foliis fimplicibus oblongis villofis.

** *Soluta, ftigmate pubefcente.*

618. COLVTEA.

Legumen inflatum, bafi fuperne dehifcens. *Calyx* bilabiatus.

1. COLVTEA *arborefcens*.
Colutea arborea, foliolis obcordatis.
β. Colutea africana, fennae foliis, flore fanguineo. COMM. *rar.* II. T. II.
γ. Colutea foliolis ovatis integerrimis, caule fruticofo. MILL. *dict.* T. 100.

2. COLVTEA *frutefcens*.
Colutea fruticofa, foliolis ovato-oblongis.
Colutea aethiopica, flore purpureo. BREYN. *cent.* 70. T. 29.

3. COLVTEA *herbacea*.
Colutea foliolis linearibus.
Colutea africana annua etc. COMM. *hort.* 2. T. 44.

619. PHASEOLVS.

Carina cum ftaminibus ftyloque fpiraliter tortis.

* *Scan-*

* *Scandentes.*

1. PHASEOLVS *vulgaris.*
   Phaseolus volubilis, floribus racemosis geminis, bracteis calyce minoribus, leguminibus pendulis. LOB. *icon.* 59.
   β. Phaseolus coccineus volubilis etc.

2. PHASEOLVS *lunatus.*
   Phaseolus volubilis leguminibus acinaciformibus sublunatis laevibus.

3. PHASEOLVS *inamoenus.*
   Phaseolus florum vexillo revoluto: calycibus concolore.

4. PHASEOLVS *farinosus.*
   Phaseolus pedunculis subcapitatis seminibus tetragono-cylindricis pulverulentis. *Act. paris.* 1730. p 575. T. 42.

5. PHASEOLVS *vexillatus.*
   Phaseolus pedunculis petiolo crassioribus capitatis, alis subsulcatis difformibus, leguminibus linearibus strictis.
   Phaseolus flore odorato, vexillo amplo patulo. DILL. *elth.* T. 234. F. 302.

6. PHASEOLVS *helvulus.*
   Phaseolus floribus capitatis, calycibus bracteatis, vexillis brevibus, alis expansis maximis. DILL. *elth.* T. 233. F. 300.

7. PHASEOLVS *alatus.*
   Phaseolus floribus laxe spicatis, alis longitudine vexilli protensis. DILL. *elth.* T. 235. F. 303.

8. PHASEOLVS *caracalla.*
   Phaseolus vexillis carinaque spiraliter convolutis.
   Phaseolus indicus cochleato flore. TRIVMF. *obs.* 93. T. 94.

** *Erecti.*

9. PHASEOLVS *nanus.*
Phaseolus caule erectiusculo laevi bracteis calyce maioribus, leguminibus pendulis, compressis rugosis.

10. PHASEOLVS *radiatus.*
Phaseolus caule tereti floribus capitatis: leguminibus cylindricis horizontalibus. *Act. stockh.* 1742. p. 202. T. 7. F. 2.

11. PHASEOLVS *max.*
Phaseolus caule angulosо hispido; leguminibus pendulis hirtis.
Cadelium. RVMPH. *amb.* 5. p. 388. T. 140.

12. PHASEOLVS *lathyroides?*
Phaseolus foliolis lanceolatis. SLOAN. *iam. hist.* 1. T. 116. F. 1.

13. PHASEOLVS *sphaerospermus?*
Phaseolus seminibus sphaericis hilo nigro. SLOAN. *iam. hist.* 1. T. 117. F. 1. 2. 3.

620. DOLICHOS.

Vexilli basis callis duobus parallelis, oblongis, alas subtus comprimentibus. *Calyx* quadridentatus.

* *Volubiles.*

1. DOLICHOS *sinensis.*
Dolichos pedunculis multifloris erectis: leguminibus pendulis, cylindricis torulosis. RVMPH. *amb.* 5. T. 134.

2. DOLICHOS *lablab.*
Dolichos leguminibus ovato-acinaciformibus, seminibus ovatis, hilo versus alteram extremitatem arcuato. ALP. *aegypt.* 74. T. 75.

3. DO-

3. DOLICHOS *uncinatus.*
Dolichos pedunculis multifloris: leguminibus cylindricis hirſutis, apice unguiculo ſubulato hamato, caule hirto.
Phaſeolus hirſutus, ſiliquis erectis et aduncis. PLVM. *ſpec.* 8. *icon.* 221.

4. DOLICHOS *unguiculatus.*
Dolichos leguminibus capitatis ſubcylindraceis: apice recurvo concavo.

5. DOLICHOS *ſeſquipedalis.*
Dolichos leguminibus ſubcylindricis laevibus longiſſimis.

6. DOLICHOS *altiſſimus.*
Dolichos leguminibus racemoſis hirtis aequalibus: ſeminibus hilo cinctis. RHEED. *mal.* 8. T. 36.

7. DOLICHOS *pruriens.*
Dolichos leguminibus racemoſis hirtis valvulis ſubcarinatis pedunculis ternis.
Cacara pruritus. RVMPH. *amb.* 6. p. 393. T. 142.

8. DOLICHOS *urens.*
Dolichos leguminibus racemoſis hirtis transverſim lamellatis: ſeminibus hilo cinctis. PLVK. *phyt.* 213. F. 2.

9. DOLICHOS *tetragonolobus.*
Dolichos leguminibus membranaceo-quadrangulatis.
Lobus quadrangularis. RVMPH. *amb.* 5. p. 374. T. 133.

10. DOLICHOS *capenſis.*
Dolichos pedunculis ſubbifloris leguminibus ellipticis compreſſis: foliis glabris.

11. DOLICHOS *minimus.*
Dolichos leguminibus racemoſis compreſſis tetraſpermis, foliis rhombeis.

 Phaſeo-

Phaseolus exiguus glaber trifolii foliis. BVRM. *zeyl.* 188. T. 84. F. 2.

12. DOLICHOS *scarabaeoides.*
Dolichos foliis ovatis tomentosis, floribus solitariis: seminibus bicornibus. PLVK. *alm.* 290. T. 52. F. 3.

13. DOLICHOS *bulbosus.*
Dolichos foliis glabris multangulis dentatis.
Phaseolus nervicensis etc. PLVK. *alm.* 292. T. 52. F. 4.

14. DOLICHOS *trilobus.*
Dolichos foliis lateralibus extrorsum gibbis: intermedio trilobo.
Phaseolus maderaspatanus etc. PLVK. *alm.* 292. T. 214. F. 3.

15. DOLICHOS *aristatus.*
Dolichos pedunculis bifloris axillaribus: leguminibus linearibus strictis: arista terminali recta.

16. DOLICHOS *filiformis.*
Dolichos foliolis linearibus obtusis mucronatis glabris subtus pubescentibus.

17. DOLICHOS *pubescens.*
Dolichos caule pubescente: leguminibus ternis subsessilibus compressis, villosis nutantibus.

18. DOLICHOS *purpureus.*
Dolichos caule glabro, petiolis subpubescentibus corollae alis patentibus.

19. DOLICHOS *regularis.*
Dolichos foliis ovatis obtusis, pedunculis multifloris, petalis aequalibus.

20. DOLICHOS *lignosus.*
Dolichos caule perenni, pedunculis capitatis, leguminibus strictis linearibus. *Hort. cliffort.* 360. T. 20.

21. DO-

21. DOLICHOS *polystachios.*
Dolichos caule perenni, spicis longissimis, pedicellis geminis: leguminibus acuminatis compressis.

** *Recti.*

22. DOLICHOS *repens.*
Dolichos caule repente, foliis pubescentibus ovatis, floribus racemosis geminis: leguminibus linearibus teretibus.

23. DOLICHOS *ensiformis.*
Dolichos caule suberecto: leguminibus gladiatis, tricarinatis seminibus arillatis.
Lobus macheroides. RVMPH. *amb.* 5. p. 376. T. 135. F. 1.

24. DOLICHOS *soia.*
Dolichos caule erecto flexuoso, racemis axillaribus erectis, leguminibus pendulis hispidis, subdispermis.
Phaseolus erectus siliquis lupini. KAEMPF. T. 838.

25. DOLICHOS *biflorus.*
Dolichos caule perenni laevi, pedunculis bifloris, leguminibus erectis.

621. OROBVS.

Stylus linearis. *Calyx* basi obtusus: laciniis superioribus profundioribus, brevioribus.

1. OROBVS *lathyroides.*
Orobus foliis coniugatis subsessilibus, stipulis dentatis.
Lathyroides etc. Sibirica. AMM. *ruth.* 151. T. 7. F. 2.

2. OROBVS *hirsutus.*
Orobus, foliis coniugatis petiolatis stipulis integris.

Orobus ſylvaticus etc. BVXB. *cent.* 3. p. 22. T. 41.

3. OROBVS *luteus.*
Orobus foliis pinnatis ovato oblongis ſtipulis rotundato lunatis dentatis, caule ſimplici.

4. OROBVS *vernus.*
Orobus foliis pinnatis ovatis, ſtipulis ſemi ſagittatis integerrimis, caule ſimplici. THAL. *herc.* 80. T. 6.

5. OROBVS *tuberoſus.*
Orobus foliis pinnatis lanceolatis ſtipulis ſemi ſagittatis integerrimis, caule ſimplici. LOESEL. *pruſſ.* T. 37.
Aſtragalus ſylvaticus. THAL. *herc.* 7. T. 1.

6. OROBVS *anguſtifolius.*
Orobus foliis biiugis enſiformibus, ſtipulis ſubulatis, caule ſimplici.

7. OROBVS *niger.*
Orobus caule ramoſo, foliis ſexiugis ovato-oblongis. HALL. *helv.* 603.
Orobus pannonicus II. CLVS. II. p. 230. *icon.*

8. OROBVS *pyrenaicus.*
Orobus caule ramoſo, foliis biiugis lanceolatis nervoſis, ſtipulis ſubſpinoſis.
Orobus pyrenaicus latifolius nervoſus. PLVK. *phyt.* 210. F. 2.

9. OROBVS *ſylvaticus.*
Orobus caule ramoſo hirſuto decumbente: foliis ſubſeptemiugis. *Act. pariſ.* 1706. p. 87. T. 90.

622. PISVM.

Stylus triangulus, ſupra carinatus pubeſcens. *Calycis* laciniae ſuperiores duae breviores.

1. PI-

1. PISVM *ſativum*.
Piſum petiolis teretibus, ſtipulis inferne rotundatis crenatis, pedunculis multifloris.
Piſum. CAM. *epit*. 213.
β. Piſum hortenſe maius. BAVH. *pin*. 342.
γ. Piſum umbellatum. BAVH. *pin*. 344.
δ. Piſum maius quadratum. BAVH. *pin*. 342.

2. PISVM *arvenſe*.
Piſum petiolis tetraphyllis, ſtipulis crenatis, pedunculis unifloris.
Piſum pulchrum, folio anguloſo. BAVH. *hiſt*. 2. p. 297. MORIS. II. p. 47. S. 2. T. 1. F. 4.

3. PISVM *maritimum*.
Piſum petiolis ſupra planiuſculis, caule angulato, ſtipulis ſagittatis, pedunculis multifloris.
Piſum ſpontaneum perenne repens humile. MORIS. *hiſt*. 2. p. 47. S. 2. T. 1. F. 5.

4. PISVM *ochrus*.
Piſum petiolis decurrentibus membranaceis diphyllis, pedunculis unifloris.
Ervilia ſylveſtris. DOD. *pempt*. 522.

623. LATHYRVS.

Stylus planus, ſupra villoſus, ſuperne latior. *Calycis* laciniae ſuperiores duae breviores.

* *Pedunculis unifloris*.

1. LATHYRVS *aphaca*.
Lathyrus cirrhis aphyllis, ſtipulis ſagittato-cordatis. LOB. *icon*. 2. p. 70.

2. LATHYRVS *niſſolia*.
Lathyrus foliis ſimplicibus ſtipulis ſubulatis. MAGN. *hort*. T. 112.
Ervum ſylveſtre. DODAR. p. 529. *icon*.

3. LA-

3. LATHYRVS *amphicarpos.*
Lathyrus pedunculis unifloris calyce longioribus, cirrhis diphyllis ſimpliciſſimis.

4. LATHYRVS *cicera.*
Lathyrus cirrhis diphyllis, leguminibus ovatis compreſſis: dorſo canaliculatis.

5. LATHYRVS *ſativus.*
Lathyrus cirrhis diphyllis, tetraphyllisque, leguminibus ovatis compreſſis, dorſo bimarginatis. RIVIN. T. 47.
β. Lathyrus ſativus, flore fructuque albo. BAVHIN. *pin.* 343.

6. LATHYRVS *inconſpicuus.*
Lathyrus pedunculis unifloris calyce brevioribus, cirrhis diphyllis, foliolis lanceolatis.

7. LATHYRVS *ſetifolius.*
Lathyrus cirrhis diphyllis, foliolis ſetaceo-linearibus.

8. LATHYRVS *angulatus.*
Lathyrus pedunculis unifloris ariſtatis, cirrhis diphyllis: foliolis linearibus.
Lathyrus folio tenuiore, floribus rubris. BVXB. *cent.* 3. p. 23. T. 42. F. 2.

9. LATHYRVS *articulatus.*
Lathyrus pedunculis ſubunifloris, cirrhis polyphyllis: foliolis alternis.
Clymenum hiſpanicum etc. MILL. *dict.* T. 96.
β. Lathyrus anguſtifolius humilior. BAVHIN. *pin.* 344.

** *Pedunculis bifloris.*

10. LATHYRVS *odoratus.*
Lathyrus cirrhis diphyllis, foliis ovato oblongis, leguminibus hirſutis.
α. Lathyrus *ſiculus.* RVPP. COMM. *hort.* 2. T. 80.
β. Lathyrus *zeylanicus.* BVRM. *zeyl.* 138.

11. LA-

11. LATHYRVS *annuus.*
Lathyrus cirrhis diphyllis: foliolis enſiformibus, leguminibus glabris, ſtipulis bipartitis.

12. LATHYRVS *hirſutus.*
Lathyrus cirrhis diphyllis: foliolis lineari lanceolatis, leguminibus hirſutis, ſeminibus ſcabris.

13. LATHYRVS *tingitanus.*
Lathyrus cirrhis diphyllis: foliolis alternis lanceolatis glabris, ſtipulis lunatis.

14. LATHYRVS *clymenum.*
Lathyrus cirrhis polyphyllis, ſtipulis dentatis.
Lathyrus vicioides etc. PLVK. *phyt.* 114. F. 6.

*** *Pedunculis multifloris.*

15. LATHYRVS *tuberoſus.*
Lathyrus cirrhis diphyllis, foliolis ovalibus, internodiis nudis.
Apios. FVCHS. 131. *bene.*

16. LATHYRVS *pratenſis.*
Lathyrus cirrhis diphyllis ſimpliciſſimis, foliolis lanceolatis. RIVIN. T. 43.
Lathyrus luteus ſylveſtris dumetorum. BAVH. 2. p. 304. *cum bona icone.*

17. LATHYRVS *ſylveſtris.*
Lathyrus cirrhis diphyllis: foliolis enſiformibus internodiis membranaceis. CLVS. *hiſt.* II. p. 229. *icon.*

18. LATHYRVS *latifolius.*
Lathyrus cirrhis diphyllis: foliolis lanceolatis internodiis membranaceis. GARID. *prov.* T. 271. MORIS. II. p. 51. T. 2. F. 3.

19. LATHYRVS *heterophyllus.*
Lathyrus cirrhis diphyllis tetraphyllisque foliolis lanceolatis, internodiis membranaceis.

20. LA-

20. LATHYRVS *paluſtris.*
Lathyrus cirrhis polyphyllis, ſtipulis lanceolatis. RVPP. *ien.* 210. T. 1.

21. LATHYRVS *piſiformis.*
Lathyrus cirrhis polyphyllis: ſtipulis ovatis, baſi acutis.

624. VICIA.

Stigma latere inferiore tranſverſe barbatum. *Calyx* quinquefidus.

* *Pedunculis elongatis quinque et ultrafloris.*

1. VICIA *piſiformis.*
Vicia petiolis polyphyllis: foliolis ovatis, infimis ſeſſilibus.
Piſum ſylveſtre. CLVS. II. p. 229. *icon.*
Cracca flore ochrolaico. RIVIN. T. 52. *bene.*

2. VICIA *dumetorum.*
Vicia foliolis reflexis ovatis mucronatis, ſtipulis ſubdentatis.
Cracca ſylvatica. RIVIN. T. 50. *bene.*

3. VICIA *halleri.*
Vicia foliolis ovalibus ſtipulis profunde dentatis. HALL. *helv.* T. 14. p. 599. *elegans icon.*

4. VICIA *caſſubica.*
Vicia pedunculis ſubſexfloris, foliolis denis ovatis acutis, ſtipulis integris. PLVK. *alm.* T. 72. F. 2.

5. VICIA *cracca.*
Vicia floribus imbricatis, foliolis lanceolatis pubeſcentibus, ſtipulis integris.
Cracca. RIVIN. T. 49. *optima.*

6. VICIA *onobrychioides.*
Vicia floribus diſtantibus, foliolis linearibus, ſtipulis inferne denticulatis.

7. VI-

7. VICIA *nissoliana.*
Vicia foliolis oblongis, ſtipulis integris: leguminibus villoſis, ovato-oblongis.

8. VICIA *biennis.*
Vicia petiolis ſulcatis ſubdodecaphyllis: foliolis lanceolatis glabris.

9. VICIA *benghalenſis.*
Vicia pedunculis ſubquinquefloris: foliolis integerrimis, ſtipulis integris; leguminibus erectiuſculis. HERM. *lugdb.* 623. T. 625.

** *Floribus axillaribus, ſubſeſſilibus.*

10. VICIA *ſativa.*
Vicia leguminibus ſeſſilibus ſubbinatis erectis, foliis retuſis ſtipulis notatis. DOD. *pempt.* 531. *icon.* RIVIN. T. 54. *bene.* Vicia nigra, *varietas β.* BAVH. *pin.* 345.

11. VICIA *lathyroides.*
Vicia leguminibus ſeſſilibus ſolitariis erectis glabris, foliolis ſenis, inferioribus obcordatis. HERM. *parad.* 242. T. 242. OED. *dan.* T. 58.

12. VICIA *lutea.*
Vicia leguminibus ſeſſilibus reflexis villoſis ſolitariis pentaſpermis: corollae vexillis glabris. MORIS. II. p. 62. S. 2. T. 21. F. 5.

13. VICIA *hybrida.*
Vicia leguminibus ſeſſilibus reflexis piloſis pentaſpermis: corollae vexillis villoſis.

14. VICIA *peregrina.*
Vicia leguminibus ſubſeſſilibus pendulis glabris tetraſpermis: foliolis linearibus emarginatis. PLVK. *alm.* 386. T. 233. F. 6.

15. VICIA *ſepium.*
Vicia leguminibus pedicellatis ſubquaternis erectis: foliolis ovatis integerrimis exterioribus decreſcentibus. RIVIN. T. 56. *bona.*

16. VI-

16. VICIA *bithynica.*
Vicia leguminibus pedunculatis solitariis erectis: foliolis quaternis ovali lanceolatis: stipulis dentatis.

17. VICIA *narbonensis.*
Vicia leguminibus subsessilibus, subternatis erectis: foliolis senis subovatis, stipulisque denticulatis.
Vicia narbonensis. RIVIN.

18. VICIA *faba.*
Vicia caule erecto petiolis absque cirrhis.
β. Faba minor s. equina. BAVH. *pin.* 338.

*** *Legumine subbiloculari, nec priores notae.*

625. ASTRAGALVS.

Legumen biloculare, gibbum.

* *Caulibus foliosis erectis; nec prostratis.*

1. ASTRAGALVS *alopecuroides.*
Astragalus spicis cylindricis subsessilibus, calycibus leguminibusque lanatis. MILL. *dict.* F. 58.

2. ASTRAGALVS *christianus.*
Astragalus floribus glomeratis subsessilibus, omnibus axillis foliaceis. TOVR. *iter.* 2. p. 254. *ic.*

3. ASTRAGALVS *capitatus.*
Astragalus capitulis globosis: pedunculis longissimis, foliolis emarginatis.

4. ASTRAGALVS *pilosus.*
Astragalus pilosus floribus spicatis: leguminibus subulatis pilosis.

5. ASTRAGALVS *sulcatus.*
Astragalus caule glabro sulcato, foliis lanceolatis: leguminibus subtriquetris.

6. ASTRA-

6. ASTRAGALVS *tenuifolius.*
Aſtragalus glaber, foliis linearibus, pedunculis elongatis triquetris.

7. ASTRAGALVS *galegiformis.*
Aſtragalus caule ſtricto glabro, floribus racemoſis pendulis, leguminibus triquetris, utrinque mucronatis.

8. ASTRAGALVS *chinenſis.*
Aſtragalus caule ſtricto glabro: floribus racemoſis pendulis; leguminibus ovatis, inflatis utrinque mucronatis. LIN. *decad.* I. T. 3.

9. ASTRAGALVS *uliginoſus.*
Aſtragalus erectiuſculus, floribus ſpicatis: leguminibus erectiuſculis nudis, tumidis tereti depreſſis; mucrone reflexo.

10. ASTRAGALVS *carolinianus.*
Aſtragalus caule laevi erecto, pedunculis ſpicatis: leguminibus ovato-cylindricis, ſtylo acuminatis.
Aſtragalus procerior, non repens, flore viridi flaveſcente. DILL. *elth.* 45. T. 39. F. 49.

** *Caulibus folioſis, diffuſis.*

11. ASTRAGALVS *canadenſis.*
Aſtragalus leguminibus ſubcylindricis mucronatis: foliolis ſubtus ſubvilloſis, DILL. *elth.* 46. T. 39. F. 45.

12. ASTRAGALVS *cicer.*
Aſtragalus proſtratus, leguminibus ſubgloboſis, inflatis, mucronatis, piloſis.
Cicer ſylveſtre. CAMM. *epit.* p. 205. *optime.*

13. ASTRAGALVS *microphyllus.*
Aſtragalus erecto patulus: foliolis ovalibus, calycibus tumidiuſculis; leguminibus ſubrotundis.

14. ASTRAGALVS *glycyphyllos.*
Aſtragalus proſtratus, leguminibus ſubtriquetris arcuatis, foliis ovalibus pedunculo longioribus.
Aſtragalus. RIVIN. T. 103.

15. ASTRAGALVS *hamoſus.*
Aſtragalus procumbens, leguminibus ſubulatis recurvatis glabris.
Aſtragalus monſpelliacus. CLVS. II. p. 234. *icon.*

16. ASTRAGALVS *contortuplicatus.*
Aſtragalus procumbens: leguminibus contortuplicatis canaliculatis villoſis.
Aſtragalus repens ſiliquis undulatis. BVXB. *cent.* 3. p. 22. T. 39.

17. ASTRAGALVS *boeticus.*
Aſtragalus procumbens, ſpicis pedunculatis: leguminibus priſmaticis rectis, triquetris apice uncinatis. MORIS. II. S. 2. T. 9. F. 11.

18. ASTRAGALVS *ſeſameus.*
Aſtragalus capitulis ſubſeſſilibus lateralibus: leguminibus erectis ſubulatis acumine reflexis.
Vicia ſeſamea apula. COL. *ecphr.* 1. p. 303. T. 301.

19. ASTRAGALVS *epiglottis.*
Aſtragalus procumbens, leguminibus capitatis cordatis acutis hirſutis complicatis. HERM. *lugdb.* 47. T. 75.
Aſtragaloides incana etc. BARR. *icon.* 537. F. 1.

20. ASTRAGALVS *ſyriacus.*
Aſtragalus procumbens, capitulis pedunculatis floribus reflexis: leguminibus tomentoſis ovato oblongis. LOBEL. *icon.* 79?

21. ASTRAGALVS *arenarius.*
Aſtragalus procumbens: floribus ſubracemoſis erectis, foliis tomentoſis.

22. ASTRA-

22. ASTRAGALVS *glaux.*

Aſtragalus capitulis pedunculatis imbricatis ovatis, floribus erectis, leguminibus ovatis callofis.

Glaux dioſcoridis ſ. glaux hiſpanica. CLVS. II. p. 241. *icon.*

23. ASTRAGALVS *onobrychis.*

Aſtragalus caulefcens diffuſus, pedunculis ſpicatis, vexillis flore duplo longioribus.

Onobrychis I. CLVS. *hiſt.* 2. p. 238. *icon.*

24. ASTRAGALVS *auſtriacus.*

Aſtragalus procumbens, floribus racemoſis, leguminibus utrinque acutis piloſis, foliolis linearibus emarginatis.

Onobrychis II. CLVS. *hiſt.* 2. p. 239. *icon.*

25. ASTRAGALVS *alpinus.*

Aſtragalus procumbens, floribus pendulis racemoſis, leguminibus utrinque acutis piloſis.

Aſtragalus alpinus minimus. LIN. *lapp.* 267. T. 9. F. 1.

** *Scapo nudo, absque caule folioſo.*

26. ASTRAGALVS *montanus.*

Aſtragalus ſubacaulos, ſcapis folio longioribus, floribus laxe ſpicatis, erectis, leguminibus ovatis acumine inflexo.

Onobrychis IV. CLVS. *hiſt.* 2. p. 240.

27. ASTRAGALVS *veſicarius.*

Aſtragalus acaulos, ſcapis folio longioribus laxe ſpicatis, calycibus leguminibusque inflatis hirſutis.

Aſtragalus alpinus, tragacanthae folio, veſicarius. MAGN. *hort.* 27. T. 27.

28. ASTRAGALVS *phyſodes.*

Aſtragalus acaulis, ſcapis folia aequantibus leguminibus inflatis ſubgloboſis nudis.

29. ASTRAGALVS *caprinus.*

Aftragalus acaulis, fcapo erecto, foliolis ciliatis, leguminibus ovatis tumidis villofis.

Aftragalus perennis, floribus hirfutis. MORIS. II. p. 203. S. 2. T. 24. F. 3.

30. ASTRAGALVS *uralenfis.*

Aftragalus acaulis, fcapo erecto foliis longiore, leguminibus fubulatis, inflatis, villofis, erectis.

Aftragalus alpinus totus fericeus etc. HALLER. *it.* 83. T. 2. F. 2.

31. ASTRAGALVS *grandiflorus.*

Aftragalus acaulis hirfutus, fcapis erectis fpicatis, foliolis ovatis obtufis villofis.

32. ASTRAGALVS *campeftris.*

Aftragalus acaulis, calycibus leguminibusque villofis, foliolis lanceolatis acutis, fcapo decumbente.

Aftragalus acaulos, foliis peracutis; calyce et fructu villofo. HALL. *helv.* 567. T. 13.

33. ASTRAGALVS *monfpeffulanus.*

Aftragalus acaulis, fcapis declinatis longitudine foliorum, leguminibus fubulatis teretibus fubarcuatis glabris.

34. ASTRAGALVS *incanus.*

Aftragalus acaulis, fcapis declinatis foliis tomentofis, leguminibus fubulatis fubarcuatis fubtomentofis, apice reflexo.

35. ASTRAGALVS *uncatus.*

Aftragalus acaulis exfcapus, leguminibus fubulatis hamatis folio longioribus, foliolis obcordatis.

36. ASTRAGALVS *trimeftris.*

Aftragalus fubacaulis, fcapis fubbifloris, leguminibus hamatis, fubulatis, bicarinatis.

37. ASTRA-

37. ASTRAGALVS *depressus*.
Astragalus acaulis, scapis folio brevioribus, leguminibus cernuis, foliolis subemarginatis nudis.

**** *Caule. lignoso.*

38. ASTRAGALVS *tragacanthoides*.
Astragalus subacaulis, floribus radicalibus numerosis subsessilibus.
Astragalus orientalis acaulos, flore luteo. TOVRNEF. *cor*. 28. BVXB. *cent*. 3. p. 21. T. 38. F. 2.

39. ASTRAGALVS *tragacantha*.
Astragalus caudice arborescente, petiolis spinescentibus.
β. Tragacanthae affinis lanuginosa, s. poterium. BAVH. *pin*. 388.
Tragacantha altera, poterium forte. CLVS. *hist*. 108.

626. BISERRVLA.

Legumen biloculare, planum, dissepimento contrario.

1. BISERRVLA *pelecinus*.
Astragalus purpureus annuus peregrinus etc. MORIS. II. p. 107. S. 2. T. 9. F. 6.
Securidaca peregrina. CLVS. *hist*. 2. p. 238. *icon*.

627. PHACA.

Legumen semibiloculare.

1. PHACA *baetica*.
Phaca caulescens erecta pilosa, leguminibus tereti-cymbiformibus.
Astragalus baeticus. CLVS. *hist*. 2. p. 234. *ic*.

2. PHACA *alpina*.
Phaca caulescens erecta glabra, leguminibus oblongis inflatis subpilosis.

Aſtragaloides alpina etc. TILL. *piſ.* 19. T. 14. F. 1. 2.

3. PHACA *ſibirica.*
Phaca acaulis, ſoliis pinnatis: pinnis digitatis.
Aſtragaloides etc. AMM. *ruth.* 150. T. 19. F. 1. et 2.

**** *Legumen ſubmonoſpermum* (nec priorum)

628. PSORALEA.

Calyx punctis calloſis adſperſus, longitudine *leguminis* monoſpermi.

1. PSORALEA *pinnata.*
Pſoralea foliis pinnatis linearibus: floribus axillaribus.
Spartium africanum. RIVIN. T. 5.

2. PSORALEA *aculeata.*
Pſoralea foliis ternatis, foliolis cuneiformibus recurvato-mucronatis, capitulis terminalibus.
Cytiſi facie. PLVK. *amalt.* 70. T. 387. F. 6.

3. PSORALEA *hirta.*
Pſoralea foliis ternatis, foliolis obovatis recurvato-mucronatis: floribus ternis ſeſſilibus

4. PSORALEA *tenuifolia.*
Pſoralea foliis inferioribus ternatis, ſuperioribus ſimplicibus lanceolato-ſubulatis.

5. PSORALEA *aphylla.*
Pſoralea foliis nullis, ſtipulis ovatis ſeſſilibus adpreſſis acutis.
Geniſta ſpartium caeruleum. Cap. b. ſp. BREYN. *cent.* T. 25.

6. PSORALEA *bituminoſa.*
Pſoralea foliis omnibus ternatis: pedunculis capitatis. BESL. *eyſt. aeſtiv.* T. 11. F. 2.

β. Tri-

β. Trifolium bitumen redolens etc. BOERH. *lugdb.* 2. p. 32.

7. PSORALEA *glandulosa.*
Psoralea foliis omnibus ternatis: foliis ovato-lanceolatis, spicis pedunculatis. ARDVIN. *spec.* 24. T. 8.

8. PSORALEA *americana.*
Psoralea foliis ternatis, foliolis subrotundis angulatis: spicis pedunculatis.

Trifolium americanum. LOBEL. *icon.* 2. p. 31. *bona.*

9. PSORALEA *corylifolia.*
Psoralea foliis simplicibus ovatis.

Loto affinis corylifolio. DODART. *act.* 4. p. 289. *icon.* PLVK. *alm.* 227. T. 96. F. 5.

10. PSORALEA *cytisoides.*
Psoralea foliis quinato pinnatis ternatisque: racemis axillaribus.

Lotus africana frutescens etc. COMM. *hort.* 2. p. 167. T. 84.

11. PSORALEA *pentaphylla.*
Psoralea foliis digitato-quinatis, foliolis inaequalibus. IVSS. *act. paris.* 1744. p. 381. T. 17.

12. PSORALEA *prostrata.*
Psoralea foliis supra decompositis digitatis linearibus.

13. PSORALEA *enneaphylla.*
Psoralea foliis pinnatis: spicis axillaribus. PLVK. *alm.* 113. T. 166. F. 2.

14. PSORALEA *dalea.*
Psoralea foliis pinnatis, spicis terminalibus. *Hort. Cliff.* 363. T. 22.

 629. TRI-

629. TRIFOLIVM.

Flores ſubcapitati. *Legumen* vix calyce longius, non dehiſcens, deciduum.

Obſerva *hanc faciliorem Trifolia determinandi methodum a* LINNAEO *proponi.*

Oppoſitifolia. *Cherleri*, *rubens*, *pratenſe*, *alpeſtre*, *ſquarroſum*, *lappaceum*, *incarnatum*, *anguſtifolium*, *clypeatum*, *alexandricum*, *biflorum.*

Racemoſa. *Caerulea*, *indica*, *polonica*, *officinalis*, *italica*, *cretica*, *montanum*, *agrarium*, *ſpadiceum*, *procumbens*, *filiforme.*

Aggregata. *Biflorum*, *ſubterraneum*, *globoſum.*

Capitata. *Lappaceum*, *cherleri*, *clypeatum*, *ſcabrum*, *glomeratum*, *ſtriatum*, *ſpinoſum*, *reſupinatum*, *tomentoſum*, *fragiferum*, *alexandricum.*

Spicata. *Rubens*, *pratenſe*, *alpeſtre*, *ſquarroſum*, *incarnatum*, *anguſtifolium*, *arvenſe*, *ſtellatum.*

* Meliloti. *Leguminibus nudis ſubpolyſpermis.*

1. TRIFOLIVM *M. caerulea.*
Trifolium ſpicis oblongis, leguminibus ſeminudis mucronatis, caule erecto.
Lotus ſylveſtris. CAM. *epit.* 724.

2. TRIFOLIVM *M. indica.*
Trifolium leguminibus racemoſis nudis monoſpermis: caule erecto.
β. PLVK. *alm.* T. 45. F. 5. et MORIS. II. p. 161.

3. TRIFOLIVM *M. polonica.*
Trifolium leguminibus racemoſis nudis, diſpermis lanceolatis: caule erecto.

4. TRI-

4. TRIFOLIVM *M. officinarum.*

Trifolium leguminibus racemosis nudis dispermis acutis rugosis, caule erecto. RIVIN. T. 6. *optima.* BLAKW. T. 80.

β. Melilotus officinarum etc. TOVR. *inst.* 407.

5. TRIFOLIVM *M. italica.*

Trifolium leguminibus racemosis nudis dispermis, rugosis obtusis, caule erecto; foliolis integris. Melilotus italica. CAM. *hort.* 99. T. 29.

6. TRIFOLIVM *M. cretica.*

Trifolium leguminibus racemosis nudis dispermis membranaceis ovalibus: caule erectiusculo.

Trifolium peltatum creticum. BAVHIN. *prodr.* p. 142. *icon.*

7. TRIFOLIVM *M. ornithopodioides.*

Trifolium leguminibus nudis octospermis subternis, calyce duplo longioribus: caulibus declinatis. PLVK. *alm.* 375. T. 68. F. 1.

Foenu graecum humile repens, ornithopodii siliquis brevibus erectis. RAI. *angl.* 3. p. 331. T. 14. F. 1.

** Lotoidea. *Leguminibus tectis polyspermis.*

8. TRIFOLIVM *lupinaster.*

Trifolium capitulis dimidiatis: foliis quinatis sessilibus; leguminibus polyspermis. BVXB. *act.* 2. p. 345. T. 20.

9. TRIFOLIVM *reflexum.*

Trifolium capitulis fructiferis reflexis: leguminibus trispermis.

10. TRIFOLIVM *strictum.*

Trifolium capitulis subrotundis: leguminibus dispermis, caule patulo, foliis serrulatis, stipulis rhombeis. MICH. T. 25. F. 7.

11. TRIFOLIVM *hybridum.*

Trifolium capitulis umbellaribus: leguminibus

 tetra-

tetraspermis, caule ascendente. MICH. T. 25. F. 2. 6. VAILL. *paris.* 195. T. 22. F. 5. Figura VAILLANTII est varietatis. β.

12. TRIFOLIVM *repens.*
Trifolium capitulis umbellaribus: leguminibus tetraspermis, caule repente. RIVIN. T. 17.

13. TRIFOLIVM *comosum.*
Trifolium capitulis umbellato-globosis, imbricatis: vexillis deflexis persistentibus; leguminibus tetraspermis.

14. TRIFOLIVM *alpinum.*
Trifolium scapo nudo: leguminibus dispermis pendulis: foliis lineari lanceolatis.
Trifolium angustifolium alpinum. Ponae in CLVS. p. 340. *icon.* commoda.

*** Lagopoda *calycibus villosis.*

15. TRIFOLIVM *subterraneum.*
Trifolium capitulis villosis quinquefloris, involucro centrali reflexo rigido fructum obvolvente. MORIS. II. p. 132. S. 2. T. 14. F. 5.

16. TRIFOLIVM *globosum.*
Trifolium capitulis villosis globosis: calycibus superioribus flosculo destitutis.

17. TRIFOLIVM *cherleri.*
Trifolium capitulis villosis hemisphaericis terminalibus bractea subcalyculatis, calycibus omnibus fertilibus.
Lagopus minor supinus etc. BARR. *icon.* 859.

18. TRIFOLIVM *rubens.*
Trifolium spicis villosis longis: corollis monopetalis, caule erecto, foliis serrulatis.
β. Trifolium spica oblonga rubra. BAVH. *pin.* 328.

19. TRIFOLIVM *pratense.*
Trifolium spicis subvillosis cinctis stipulis opposi-

tis

tis membranaceis, corollis monopetalis. CAM. *epit.* 582.

20. TRIFOLIVM *ſquarroſum.*
Trifolium ſpicis ſubpiloſis: calycum infimo dente longiſſimo reflexo, caule herbaceo.
Trifolium purpureum lagopoides. MORIS. II. S. 2. T. 13. F. 1.

21. TRIFOLIVM *alpeſtre.*
Trifolium ſpicis ſubgloboſis villoſis terminalibus ſeſſilibus: caule erecto, foliis lanceolatis ſerrulatis. RIVIN. T. 12.

22. TRIFOLIVM *lappaceum.*
Trifolium ſpicis globoſis ſubſeſſilibus terminalibus: calycibus ſetis rigidis terminatis, caule erecto.

23. TRIFOLIVM *incarnatum.*
Trifolium ſpicis villoſis oblongis, obtuſis aphyllis: foliolis ſubrotundis.
Lagopum maximum etc. LOBEL. *icon.* 39.

24. TRIFOLIVM *anguſtifolium.*
Trifolium ſpicis villoſis conico-oblongis: dentibus calycinis ſetaceis ſubaequalibus: foliolis linearibus. BARR. *icon.* 698.

25. TRIFOLIVM *arvenſe.*
Trifolium ſpicis villoſis ovalibus: dentibus calycinis ſetaceis aequalibus. RIVIN. T. 15. LAKW. T. 450.

26. TRIFOLIVM *ſtellatum.*
Trifolium ſpicis piloſis, calycibus patentibus caule diffuſo, foliolis obcordatis. BARR. *icon.* 860. et 755.

27. TRIFOLIVM *clypeatum.*
Trifolium ſpicis ovatis, calycibus patulis: lacinia infima maxima lanceolata, foliolis ovatis. ALP. *exot.* 307. T. 306.

28. TRI-

28. TRIFOLIVM *ſcabrum.*
Trifolium capſulis ſeſſilibus lateralibus ovatis, calycibus inaequalibus rigidis perſiſtentibus.
Trifolium floſculis albis in glomerulis etc. VAILL. *pariſ.* p. 196. T. 33. F. 1.

29. TRIFOLIVM *glomeratum.*
Trifolium capitulis aequalibus rigidis ſeſſilibus: calycibus ſtriatis patulis aequalibus.
Trifolium arvenſe verticillatum etc. BARR. *ic.* 882.

30. TRIFOLIVM *ſtriatum.*
Trifolium capitulis ſeſſilibus ſublateralibus ovatis: calycibus ſtriatis rotundatis. VAILL. *pariſ.* T. 33. F. 2.

31. TRIFOLIVM *alexandrinum.*
Trifolium capitulis oblongis pedunculatis, caule erecto, foliis oppoſitis.

32. TRIFOLIVM *fruticans.*
Trifolium ſpicis ſubvilloſis: lacinia calycum infima maxima, caule fruticoſo, foliis ſubſeſſilibus.
Trifolium africanum fruticans etc. COMM. *hort.* 2. p. 211. T. 106.

33. TRIFOLIVM *uniflorum.*
Trifolium pedunculis trifidis triflorisque, ſtipula brevioribus.
Trifolium vernum repens. BVXB. *cent.* 3. p. 17. T. 31. F. 1. et 2.

**** Veſicaria *calycibus inflatis ventricoſis.*

34. TRIFOLIVM *ſpumoſum.*
Trifolium ſpicis ovatis calycibus glabris quinque dentatis: involucris univerſalibus pentaphyllis.

35. TRIFOLIVM *reſupinatum.*
Trifolium ſpicis ſubovatis, corollis reſupinatis, calycibus dorſo gibbis, caulibus proſtratis.

Trifo-

Trifolium pratense folliculatum flore inverso. BARR. *rar.* 824. T. 872.

36. TRIFOLIVM *tomentosum.*
Trifolium capitulis sessilibus globosis tomentosis, calycibus inflatis obtusis.
Trifolium fragiferum. MAGN. *monsp.* 265. T. 264.

37. TRIFOLIVM *fragiferum.*
Trifolium capitulis subrotundis, calycibus bidentatis reflexis, caulibus repentibus. CLVS. *curae posteriores app.* p. 39. *icon.* VAILL. *paris.* T. 22. F. 2.

***** Lupulina *vexillis corollae inflexis.*

38. TRIFOLIVM *montanum.*
Trifolium spicis subimbricatis subtribus, vexillis subulatis emarcescentibus, calycibus nudis caule erecto.

39. TRIFOLIVM *agrarium.*
Trifolium spicis ovalibus imbricatis, vexillis deflexis persistentibus, calycibus nudis, caule erecto. VAILL. *paris.* T. 22. F. 3.
Lupulinum. RIVIN. T. 10.

40. TRIFOLIVM *spadiceum.*
Trifolium spicis ovalibus imbricatis, vexillis deflexis persistentibus, calycibus pilosis, caule erecto.
Lotus montanus aureus etc. BARR. *ic.* 1024. *bona.*

41. TRIFOLIVM *procumbens.*
Trifolium spicis ovalibus imbricatis, vexillis deflexis persistentibus, caulibus procumbentibus. RAI. *synop.* 3. p. 330. T. 14. F. 3.

42. TRIFOLIVM *filiforme.*
Trifolium spicis subimbricatis vexillis deflexis persistentibus, calycibus pedicellatis, caulibus procumbentibus. RAI. *synop.* 3. p. 331. T. 14. F. 4.
Melilotus minima. RIVIN. T. 8. *optima.*

43. TRI-

43. TRIFOLIVM *biflorum.*
Trifolium ſpicis bifloris ſeſſilibus, involucris hiſpidis infundibuliformibus, foliis lanceolatis.

630. GLYCYRRHIZA.

Calyx bilabiatus: $\frac{1}{3}$. *Legumen* ovatum, compreſſum.

1. GLYCYRRHIZA *echinata.*
Glycyrrhiza leguminibus echinatis, foliis ſtipulatis.
Dulcis radix. CAM. *epit.* 423.

2. GLYCYRRHIZA *glabra.*
Glycyrrhiza leguminibus glabris, ſtipulis nullis.

3. GLYCYRRHIZA *hirſuta.*
Glycyrrhiza leguminibus hirſutis, foliolo impari petiolato.

***** *Legumen ſubarticulatum.*

631. HEDYSARVM.

Corolla carina transverſe obtuſa. *Legumen* articulis monoſpermis.

* *Foliis ſimplicibus.*

1. HEDYSARVM *alhagi.*
Hedyſarum foliis lanceolatis obtuſis: caule fruticoſo ſpinoſo.
Agul. RAVV. *iter.* 74. T. 74.

2. HEDYSARVM *bupleurifolium.*
Hedyſarum foliis lanceolatis acutis: caule inermi.
Ornithopodium bupleuri folio. PET. *gaz.* T. 11. F. 12.

3. HE-

3. HEDYSARVM *nummularifolium.*
Hedyſarum foliis cuneiformibus.
Onobrichis nummulariae folio etc. PETIV. *gaz.* 41. T. 26. F. 4.

4. HEDYSARVM *reniforme.*
Hedyſarum foliis reniformibus.

5. HEDYSARVM *maculatum.*
Hedyſarum foliis ovatis obtuſis. DILL. *elth.* 170. T. 141. F. 161.

6. HEDYSARVM *ſtyracifolium.*
Hedyſarum foliis cordato-orbiculatis retuſis ſupra glabris.

7. HEDYSARVM *ecaſtaphyllum.*
Hedyſarum foliis ovatis ſubtus ſericeis petiolis muticis.
Spartium ſcandens citri foliis etc. PLVK. *ſpec.* 19. *icon.* 246. F. 2.

8. HEDYSARVM *gangeticum.*
Hedyſarum foliis ovatis acutis baſi ſtipulatis.
Phaſeolus montanus. RVMPH. *amb.* 6. p. 146. T. 66.

9. HEDYSARVM *vaginale.*
Hedyſarum foliis cordato-oblongis, petiolis ſimplicibus, ſtipulis vaginantibus.
Geniſta articulata repens etc. BVRM. *zeyl.* 104. T. 49. F. 1.

10. HEDYSARVM *triquetrum.*
Hedyſarum foliis cordato-oblongis, petiolis alatis, ramis triquetris.

11. HEDYSARVM *ſtrobiliferum.*
Hedyſarum bracteis ſtrobilorum cordatis obtuſis.

** *Foliis coniugatis.*

12. HEDYSARVM *diphyllum.*
Hedyſarum foliis binatis petiolatis, floralibus ſeſſilibus.

Nelam-

Nelam-mari. RHEED. *mal.* 9. p. 161. T. 82.

β. Hedyſarum bifolium. BVRM. *zeyl.* 114. T. 50. F. 1.

*** *Foliis ternatis.*

13. HEDYSARVM *pulchellum.*
Hedyſarum bracteis ſtrobilorum orbiculatis coniugatis.
Hedyſarum trifoliatum etc. BVRM. *zeyl.* 116. F. 52.

14. HEDYSARVM *iunceum.*
Hedyſarum leguminibus uniarticulatis rhombeis, pedunculis lateralibus ſubumbellatis. LIN. *decad.* I. T. 4.

15. HEDYSARVM *umbellatum.*
Hedyſarum pedunculis umbelliferis, caule fruticoſo.
Folium crocodilli. RVMPH. *amb.* 4. p. 112. T. 52.

16. HEDYSARVM *biarticulatum.*
Hedyſarum caule ſuffruticoſo, leguminibus biarticulatis. BVRM. *zeyl.* 114. T. 50. F. 2.

17. HEDYSARVM *heterocarpon.*
Hedyſarum floribus ſpicatis, leguminibus articulatis infimo monoſpermo, ſtipulis ſetaceis. BVRM. *zeyl.* T. 53. F. 1.

18. HEDYSARVM *viſcidum.*
Hedyſarum leguminibus membranaceis laevibus integris: caule ramisque hiſpidis.

19. HEDYSARVM *lineatum.*
Hedyſarum foliis ternatis ovalibus lineatis racemis axillaribus: floribus pendulis.

20. HEDYSARVM *canadenſe.*
Hedyſarum foliis ſimplicibus ternatisque, floribus racemoſis. CORN. *canad.* 44. T. 45. MORIS. II. S. 2. T. 11. F. 9.

21. HE-

21. HEDYSARVM *caneſcens.*
Hedyſarum foliis ternis ſolitariisque ſubtus ſcabris, caule hiſpido, floribus racemoſis coniugatis.
Onobrychis americana etc. PLVK. *alm.* 170. T. 308. F. 5.

22. HEDYSARVM *barbatum.*
Hedyſarum floribus cernuis racemoſis, calycibus piloſis: leguminibus biarticulatis.

23. HEDYSARVM *marilandicum.*
Hedyſarum foliolis ſubrotundis, caule fruteſcente ramoſiſſimo: leguminibus articulatis laevibus.
Hedyſarum trifoliatum ſiliqua breviore. DILL. *elth.* 174. T. 144. F. 171.

24. HEDYSARVM *fruteſcens.*
Hedyſarum foliis ſubovatis ſubtus villoſis: caule fruteſcente.

25. HEDYSARVM *viridiflorum.*
Hedyſarum foliis acutiuſculis, caule erecto, racemis longiſſimis erectis.

26. HEDYSARVM *hirtum.*
Hedyſarum foliis ovalibus, caule fruticoſo, racemis ovatis, calycibus fructibusque hirſutis monoſpermis.

27. HEDYSARVM *violaceum.*
Hedyſarum foliis ovatis, floribus geminatis: leguminibus nudis venoſis, monoſpermis.

28. HEDYSARVM *paniculatum.*
Hedyſarum foliis lineari lanceolatis: floribus paniculatis.
Onobrychis mariana etc. PLVK. *mant.* 140. T. 432. F. 6.

29. HEDYSARVM *nudiflorum.*
Hedyſarum ſcapo florifero nudo: caule folioſo angulato.

30. HEDYSARVM *repens.*
Hedyſarum foliis obcordatis, caulibus procumbentibus, racemis lateralibus.
Trifolium procumbens etc. DILL. *elth.* 172. T. 142. F. 169.

31. HEDYSARVM *hamatum.*
Hedyſarum foliis nervoſis nudis: ſpicis ſeſſilibus, leguminibus diſpermibus obtectis, acumine uncinatis.
Trifolium procumbens *zeyl.* etc. BVRM. *zeyl.* 226. T. 106. F. 2.
β. Trifolium ſubereclum ſubhirſutum, ſiliculis minoribus ſingularibus. BROWN. *iam.* 299.

32. HEDYSARVM *triflorum.*
Hedyſarum foliis obcordatis, caulibus procumbentibus, pedunculis unifloris ternis.
β. Hedyſarum trifoliatum repens etc. BVRM. *zeyl.* T. 54. F. 1. 2.

33. HEDYSARVM *lagopodioides.*
Hedyſarum foliis ovatis obtuſis: ſpicis hirſutis.

34. HEDYSARVM *volubile.*
Hedyſarum foliis ovato-oblongis: caule volubili. DILL. *elth.* T. 143. F. 170.

**** *Foliis pinnatis.*

35. HEDYSARVM *alpinum.*
Hedyſarum leguminibus articulatis glabris pendulis, caule erecto.
β. Onobrychis ſemine clypeato laevi. BAVH. *pin.* 350.

36. HEDYSARVM *obſcurum.*
Hedyſarum ſtipulis vaginalibus, caule erecto flexuoſo: floribus racemoſis pendulis.
Aſtragalus ſpica purpurea nitente. HALL. *helv.* 567. T. 14. *optima.*

37. HEDYSARVM *coronarium.*
Hedyfarum leguminibus articulatis aculeatis nudis rectis: caule diffufo.

38. HEDYSARVM *fpinofiffimum.*
Hedyfarum leguminibus articulatis aculeatis tomentofis: caule diffufo.
Onobrychis minor foliolis cordatis etc. PLVK. *phyt.* 50. F. 2.

39. HEDYSARVM *flexuofum.*
Hedyfarum leguminibus articulatis aculeatis flexuofis: caule diffufo.

40. HEDYSARVM *humile.*
Hedyfarum leguminibus articulatis, afperis, corollae alis obfoletis, fpicis hirfutis, caulibus depreffis.

41. HEDYSARVM *virginicum.*
Hedyfarum caule fruticofo, leguminibus articulatis glabris, pedunculatis erectis.

42. HEDYSARVM *onobrychis.*
Hedyfarum leguminibus monofpermis aculeatis, corollarum alis calyce brevioribus, caule elongato. RIVIN. T. 2. *optima.*
Caput gallinaceum belgarum. LOBEL. *icon.* 2. p. 81.
β. Onobrychis incana, foliis longioribus. C. B. BVRS. 19. 138.

43. HEDYSARVM *faxatile.*
Hedyfarum leguminibus monofpermis, corollarum alis breviffimis, fcapis fubradicalibus.

44. HEDYSARVM *pumilum.*
Hedyfarum caule fuffruticofo, corollarum vexillis carina, alisque vexillo brevioribus: leguminibus monofpermis.

45. HEDYSARVM *caput galli.*
Hedyfarum leguminibus monofpermis criftatis aculeatis: petalis aequalibus, caule diffufo.

46. HEDYSARVM *cornutum.*

Hedysarum foliis pinnatis linearibus, caule fruticoso, pedunculis persistentibus spinescentibus: leguminibus monospermibus laevibus.

Onobrychis orientalis frutescens spinosa tragaganthae facie. TOVR. *iter.* 2. p. 108. *icon.*

632. CORONILLA.

Calyx bilabiatus: $\frac{2}{3}$, dentibus superioribus connatis. *Vexillum* vix alis longius. *Legumen* isthmis interceptum.

1. CORONILLA *emerus.*

Coronilla fruticosa, pedunculis subtrifloris, corollarum unguibus calyce triplo longioribus, caule angulato.

Colutea scorpioides. CAM. *epit.* 541. *optime.*

2. CORONILLA *iuncea.*

Coronilla fruticosa, foliis quinatis ternatisque lineari-lanceolatis subcarnosis obtusis.

Dorychnium luteum hispanicum carnosius. BARR. *icon.* 133.

3. CORONILLA *valentina.*

Coronilla fruticosa, foliis subnovenis, stipulis suborbiculatis.

Polygala valentina. CLVS. *hist.* 1. p. 98. *icon.*

4. CORONILLA *glauca.*

Coronilla fruticosa, foliis septenis, stipulis lanceolatis.

5. CORONILLA *coronata.*

Coronilla fruticosa, foliis novenis obovatis: foliolis intimis caule approximatis, stipulis oppositifoliis bipartitis.

Colutea scorpioides II. CLVS. *hist.* 1. p. 98. *ic.*

6. CO-

6. CORONILLA *argentea.*
Coronilla fruticosa, foliolis undenis sericeis extimo maiore.

7. CORONILLA *minima.*
Coronilla procumbens, foliolis novenis lanceolatis, stipulis oppositifoliis emarginatis; leguminibus angulatis nodosis.

8. CORONILLA *securidaca.*
Coronilla herbacea, leguminibus falcato-gladiatis, foliolis plurimis.
Hedysarum primum. DOD. *pempt.* 546.

9. CORONILLA *varia.*
Coronilla herbacea, leguminibus erectis teretibus torosis numerosis, foliolis plurimis glabris.
Securidaca II. altera species. CLVSII. *hist.* 2. p. 237. *icon.*

10. CORONILLA *cretica.*
Coronilla herbacea, leguminibus quinis erectis teretibus articulatis, foliolis undenis.

11. CORONILLA *scandens.*
Coronilla caule scandente flaccido.
Coronilla scandens pentaphylla. PLVM. *spec.* 19. *icon.* 107.

633. ORNITHOPVS.

Legumen articulatum, teres, arcuatum.

1. ORNITHOPVS *perpusillus.*
Ornithopus foliis pinnatis: leguminibus subarcuatis.
β. Ornithopodium maius. BAVH. *pin.* 350.
γ. Ornithopodium radice tuberculis nodosa. BAVH. *pin.* 250.

2. ORNITHOPVS *compressus.*
Ornithopus foliis pinnatis: leguminibus compressis rugosis.

 3. OR-

3. ORNITHOPVS *ſcorpioides.*
Ornithopus foliis ternatis ſubſeſſilibus, impari maximo.

4. ORNITHOPVS *tetraphyllus.*
Ornithopus foliis quaternatis, floribus ſolitariis.
Quadrifolium erectum, flore luteo. SLOAN. *iam.* 74. *hiſt.* 1. p. 186. T. 116. F. 3.

634. SCORPIVRVS.

Legumen iſthmis interceptum, revolutum, teres.

1. SCORPIVRVS *vermiculata.*
Scorpiurus pedunculis unifloris: leguminibus tectis, undique ſquammis obtuſis. MORIS. II. S. 2. T. 11. F. 3.

2. SCORPIVRVS *muricata.*
Scorpiurus pedunculis bifloris: leguminibus extrorſum obtuſe aculeatis. MORIS. II. S. 2. T. 11. F. 4.

3. SCORPIVRVS *ſulcata.*
Scorpiurus pedunculis ſubtrifloris: leguminibus extrorſum ſpinis diſtinctis acutis.
Scorpioides prius. DOD. *pempt.* 71.

4. SCORPIVRVS *ſubvilloſa.*
Scorpiurus pedunculis ſubquadrifloris: leguminibus extrorſum ſpinis confertis acutis. MORIS. II. S. 2. T. 11. F. 2.

635. HIPPOCREPIS.

Legumen compreſſum, altera ſutura pluries emarginatum, curvum.

1. HIPPOCREPIS *uniſiliquoſa.*
Hippocrepis leguminibus ſeſſilibus ſolitariis.

Ferrum

Ferrum equinum vulgare. COLUM. *ecphr.* 1. p. 302. T. 300.

2. HIPPOCREPIS *multisiliquosa.*
Hippocrepis leguminibus pedunculatis confertis: margine altero lobatis.
Ferrum equinum alterum polyceraton. COLUM. *ecphr.* 1. T. 300.

3. HIPPOCREPIS *comosa.*
Hippocrepis leguminibus pedunculatis confertis: margine exteriore repandis. COL. *ecphr.* 1. p. 302. T. 301. *bona.* RIVIN. T. 97.

636. MEDICAGO.

Legumen compressum, cochleatum. *Carina* corollae vexillo deflectens.

1. MEDICAGO *arborea.*
Medicago leguminibus lunatis, margine integerrimis; caule arboreo. MILL. *dict.* T. 175.
Cytisus marante. LOBEL. *icon.* 2. p. 46.

2. MEDICAGO *virginica.*
Medicago caule erecto ramosissimo, floribus fasciculatis terminalibus.

3. MEDICAGO *radiata.*
Medicago leguminibus reniformibus, margine dentatis: foliis ternatis.
Lunaria radiata italorum. LOBEL. *icon.* 2. p. 38.

4. MEDICAGO *circinnata.*
Medicago leguminibus reniformibus, margine dentatis: foliis pinnatis.

5. MEDICAGO *sativa.*
Medicago pedunculis racemosis: leguminibus contortis: caule erecto glabro.
Medica legittima. CLUS. *hist.* 2. p. 242. *icon.*

6. MEDICAGO *falcata*.
Medicago pedunculis racemoſis: leguminibus lunatis; caule proſtrato.
Medica flavo flore. CLVS. *panno*. p. 759. *ic. bene*.

7. MEDICAGO *lupulina*.
Medicago ſpicis ovalibus: leguminibus reniformibus monoſpermis: caule procumbente.
Melilotus minima. RIVIN. T. 8. *optima*.

8. MEDICAGO *marina*.
Medicago pedunculis racemoſis: leguminibus cochleatis ſpinoſis; caule procumbente tomentoſo.
Medica marina. CLVS. II. p. 243. *icon*.

9. MEDICAGO *polymorpha*.
Medicago leguminibus cochleatis: ſtipulis dentatis caule diffuſo.
α. Medicago *orbiculata*. MORIS. II. S. 2. T. 15. F. 1.
β. Medicago *ſcutellata*. MORIS. II. S. 2. T. 15. F. 4.
γ. Medicago *tornata*. MORIS. II. S. 2. T. 15. F 11.
δ. Medicago *turbinata*. MORIS. II. p. 153.
ε. Medicago *ſpinoſa*. MORIS. II. S. 2. T. 15. F. 7. 8. 9.
ζ. Medicago *muricata*. MORIS. II. S. 2. T. 15. F. 11.
η. Medicago *arabica*. CAM. *hort*. 97. T. 27. MORIS. II. S. 2. T. 15 F. 17.
ϑ. Medicago *coronata*. MORIS. II. S. 25. T. 15. F. 21.
ι. Medicago *rigidula*. Medicago hirſuta echinis rigidioribus. BAVH. 2. p. 385.
κ. Medicago *ciliaris*. Stipulis ciliatis fructu ciliari.
λ. Medicago *hirſuta*. Leguminibus ſolitariis globoſis breviſſime echinatis, ſtipulis ſerratis.
μ. Medicago *minima*. Stipulis integris fructu minore.

ν. Me-

ν. Medicago *laciniata*. BREYN. *cent.* 81. T. 34. foliis linearibus dentatis.

****** *Legumen uniloculare polyspermum* (nec priorum.)

637. TRIGONELLA.

Vexillum et *Alae* subaequales, patentes, forma corollae tripetalae.

1. TRIGONELLA *ruthenica*.
   Trigonella leguminibus pedunculatis congestis pendulis linearibus rectis: foliolis sublanceolatis.

2. TRIGONELLA *platycarpos*.
   Trigonella leguminibus pedunculatis, congestis pendulis ovalibus compressis: caule diffuso, foliolis subrotundis. *Act. petr.* p. 209. T. 12.

3. TRIGONELLA *polyceratia*.
   Trigonella leguminibus subsessilibus congestis erectis subrectis longis linearibus: pedunculis communibus muticis.

4. TRIGONELLA *corniculata*.
   Trigonella leguminibus pedunculatis congestis declinatis subfalcatis: pedunculis communibus longis subspinosis, caule erecto.
   Melilotus lutea maior etc. MORIS. II. S. 2. T. 16. F. 11.

5. TRIGONELLA *spinosa*.
   Trigonella leguminibus subpedunculatis congestis declinatis subfalcatis compressis: pedunculis communibus spinosis brevissimis.
   Foenum graecum sylvestre. BREYN. *cent.* 79. T. 33. F. 1.

6. TRIGONELLA *hamosa*.
   Trigonella leguminibus pedunculatis racemosis

 decli-

declinatis hamosis teretibus, pedunculis communibus spinosis, foliis longioribus.

Melilotus aegyptius Achimelech vocatus. ALP. *aegypt.* 41. T. 124.

7. TRIGONELLA *monspeliaca.*

Trigonella leguminibus sessilibus congestis arcuatis divaricatis inclinatis brevibus: pedunculis molliter mucronatis. BREYN. *cent.* 80. T. 33. F. 2.

8. TRIGONELLA *laciniata.*

Trigonella leguminibus pedunculatis subumbellatis ellipticis: foliolis cuneiformibus dentatis, stipulis laciniatis.

9 TRIGONELLA *foenum graecum offic.*

Trigonella leguminibus sessilibus strictis erectiusculis subfalcatis acuminatis: caule erecto.

Foenum graecum. CAM. *epit.* 199.

β. Foenum graecum sylvestre. BAVH. *pin.* 348.

10. TRIGONELLA *indica.*

Trigonella leguminibus sessilibus subsolitariis subfalcatis: foliolis integerrimis, caule diffuso. PLVK. *alm.* T. 200. F. 7.

638. GLYCINE.

Calyx bilabiatus: $\frac{2}{3}$. *Carina* apice vexillum reflectens. *Legumen* biloculare.

1. GLYCINE *subterranea.*

Glycine foliis ternatis radicalibus, caulibus prostratis flexuosis, pedunculis bifloris.

2. GLYCINE *monoica.*

Glycine foliis ternatis nudiusculis, caule piloso, racemis pendulis, floribus fructiferis apetalis.

3. GLYCINE *iavanica.*

Glycine foliis ternatis, caule villoso, petiolis hirsutis, bracteis lanceolatis minutis.

4. GLY-

4. GLYCINE *comosa.*
Glycine foliis ternatis hirsutis: racemis lateralibus.

5. GLYCINE *tomentosa.*
Glycine foliis ternatis tomentosis, racemis axillaribus brevissimis, leguminibus dispermis.
Anonis phaseoloides etc. DILL. *elth.* 30. T. 26. F. 29.

6. GLYCINE *bituminosa.*
Glycine foliis ternatis, floribus racemosis, leguminibus tumidis villosis. HERM. *lugdb.* 492. T. 493.

7. GLYCINE *abrus.*
Glycine foliis abrupto pinnatis: pinnis numerosis obtusis. RUMPH. *amb.* 5. p. 57. T. 32.

8. GLYCINE *apios.*
Glycine foliis impari-pinnatis ovato-lanceolatis. CORN. *canad.* T. 201. MORIS. II. S. 2. T. 9. F. 1.

9. GLYCINE *frutescens.*
Glycine foliis impari-pinnatis, caule perenni.
Phaseoloides frutescens caroliniana etc. *Hort. angl.* 55. T. 15.

639. CLITORIA.

Vexillum maximum, patens, plicatile, alas obumbrans.

1. CLITORIA *ternatensium.*
Clitoria foliis pinnatis. BREYN. *cent.* 67. T. 31.

2. CLITORIA *brasiliana.*
Clitoria foliis ternatis: calycibus campanulatis solitariis. BREYN. *cent.* 78. T. 32.

3. CLITORIA *virginiana.*
Clitoria foliis ternatis: calycibus campanulatis subgeminis. DILL. *elth.* 90. T. 76. F. 87.

4. CLI-

4. CLITORIA *mariana.*
Clitoria foliis ternatis, calycibus cylindricis.

5. CLITORIA *galactea.*
Clitoria foliis ternatis: floribus pendulis, racemo erecto. BROWN. *iam.* 298. T. 32. F. 2.

640. ROBINIA.

Vexillum patens, reflexum, fubrotundum. *Calyx* quadridentatus: denticulo fupremo emarginato.

1. ROBINIA *pfeudacacia.*
Robinia racemis pedicellis unifloris, foliis impari-pinnatis, ftipulis fpinofis.
Acacia americana filiquis glabris. SEB. *muf.* 4. T. 15. F. 1.

2. ROBINIA *violacea.*
Robinia racemis pedicellis bifloris, foliis impari-pinnatis.

3. ROBINIA *mitis.*
Robinia racemis pedicellis ternis, foliis impari-pinnatis, caule inermi.

4. ROBINIA *garagana.*
Robinia pedunculis fimplicibus, foliis abrupte pinnatis.

5. ROBINIA *frutefcens.*
Robinia pedunculis fimpliciffimis, foliis quaternatis fubpetiolatis.

6. ROBINIA *pygmaea.*
Robinia pedunculis fimpliciffimis, foliis quaternatis feffilibus.
Afpalathus frutefcens minor anguftifolius, cortice aureo. AMM. *ruth.* 282. T. 35.

641. IN-

641. INDIGOFERA.

Calyx planiusculus. *Alae* margine superiore conniventes, figura vexilli. *Legumen* rectum.

1. INDIGOFERA *tinctoria.*
   Indigofera leguminibus arcuatis incanis racemis folio brevioribus. MILL. *icon.* T. 34.

2. INDIGOFERA *hirsuta.*
   Indigofera leguminibus pendulis lanatis tetragonis.
   Kattu-tagera. RHEED. *mal.* 1. p. 55. T. 30.

3. INDIGOFERA *glabra.*
   Indigofera leguminibus horizontalibus teretibus, foliis pinnatis ternatisque.
   Nir-pulli. RHEED. *mal.* 9. T. 67.

4. INDIGOFERA *racemosa.*
   Indigofera leguminibus cernuis, racemis elongatis, foliis ternatis.

5. INDIGOFERA *trifoliata.*
   Indigofera leguminibus subsessilibus compressis pendulis, foliis ternatis lanceolatis.

642. VLEX.

Calyx diphyllus: $\frac{2}{3}$. *Legumen* vix calyce longius.

1. VLEX *europaeus.*
   Vlex foliis villosis acutis spinis sparsis.
   β. Genista spinosa maior, brevioribus aculeis. BAVH. *pin.* 394.

2. VLEX *capensis.*
   Vlex foliis solitariis obtusis, spinis simplicibus terminalibus.
   Genista spartium bacciferum. PLVK. *alm.* 166. T. 185. F. 6.

643. CI-

643. CICER.

Calyx quinquepartitus longitudine corollae: laciniis quatuor ſuperioribus vexillo incumbentibus. *Legumen* rhombeum, turgidum, diſpermum.

1. CICER *arietinum offic.*
   Cicer foliolis ſerratis. DOD. *pempt.* 525.

644. ERVVM.

Calyx quinquepartitus, longitudine corollae.

1. ERVVM *lens offic.*
   Ervum pedunculis ſubbifloris: ſeminibus compreſſis convexis. LOB. *icon.* 2. p. 74.

2. ERVVM *tetraſpermum.*
   Ervum pedunculis ſubbifloris, ſeminibus globoſis quaternis.
   Cracca minor ſiliquis gemellis. RIVIN. T. 53.

3. ERVVM *hirſutum.*
   Ervum pedunculis multifloris, ſeminibus globoſis binis.
   Cracca minor. RIVIN. T. 53. *bona.* et TABERN. p. 507. *icon bona.*

4. ERVVM *ſolonienſe.*
   Ervum pedunculis ſubbifloris ariſtatis: petiolis acuminatis, foliolis obtuſis.

5. ERVVM *monanthos.*
   Ervum pedunculis unifloris.

6. ERVVM *ervilia.*
   Ervum germinibus undato plicatis: foliis impari pinnatis.
   Ervum. CAM. *epit.* 215.

645. CYTISVS.

Calyx bilabiatus: $\frac{2}{3}$. *Legumen* basi attenuatum.

1. CYTISVS *laburnum.*
   Cytisus racemis simplicibus pendulis: foliolis ovato-oblongis. RIVIN. T. 62. *bona.*

2. CYTISVS *nigricans.*
   Cytisus racemis simplicibus erectis: foliolis ovato-oblongis. MILL. *dict.* T. 107. F. 1.
   Cytisus IV. CLVS. *hist.* p. 95. *icon.*

3. CYTISVS *sessilifolius.*
   Cytisus racemis erectis, calycibus bractea tripli-ci, foliis floralibus sessilibus.

4. CYTISVS *cajan.*
   Cytisus racemis axillaribus erectis: foliolis sublanceolatis tomentosis, intermedio longius petiolato.
   Cytisus frutescens. PLVM. *spec.* 19. *icon.* 114. F. 2.

5. CYTISVS *hirsutus.*
   Cytisus pedunculis simplicibus lateralibus: calycibus hirsutis trifidis, ventricoso-oblongis.
   Cytisus III. CLVS. *hist.* I. p. 94. *icon.*

6. CYTISVS *supinus.*
   Cytisus floribus umbellatis terminalibus; ramis decumbentibus, foliolis ovatis.
   β. Cytisus VII. species altera. CLVS. I. p. 96.

7. CYTISVS *austriacus.*
   Cytisus floribus umbellatis terminalibus, caulibus erectis, foliolis lanceolatis. MILL. *dict.* T. 107. F. 2.
   Cytisus V. CLVS. *hist.* I. p. 195. *icon.*

8. CYTISVS *aethiopicus.*
   Cytisus racemis lateralibus strictis, ramis angulatis foliolis cuneiformibus.

9. CY-

9. CYTISVS *psoraloides.*
Cytisus spicis pubescentibus, ramis angulatis, foliis lanceolatis, caule suffruticoso. PLVK. *phyt.* 320. F. 3.

10. CYTISVS *graecus.*
Cytisus foliis simplicibus lanceolato-linearibus, ramis angulatis.

11. CYTISVS *argenteus.*
Cytisus floribus subsessilibus, foliis tomentosis, caulibus herbaceis stipulis minutis.
Lotus asperior fruticosa etc. LOBEL. *icon.* 2. p. 41.

646. GALEGA.

Calyx dentibus subulatis, subaequalibus.
Legumen striis obliquis, seminibus interiectis.

1. GALEGA *officinalis.*
Galega leguminibus strictis erectis, foliolis lanceolatis strictis nudis. MORIS. II. S. 2. T. 7. F. 9.

2. GALEGA *cinerea.*
Galega leguminibus strictis patentibus pedunculatis: racemis oppositifoliis, foliolis mucronatis subtus villosis.

3. GALEGA *virginiana.*
Galega leguminibus retrofalcatis compressis villosis spicatis: calycibus lanatis, foliolis ovali-oblongis acuminatis.
Cicer astragaloides etc. PLVK. *alm.* 103. T. 23. F. 2.

4. GALEGA *villosa.*
Galega leguminibus retro falcatis villosis pendulis, racemosis lateralibus: foliolis glabris lanceolatis.
Securidaca maderaspatensis etc. PLVK. *alm.* 399. T. 59. F. 6.

β. Co-

β. Coronilla zeylanica filiquis fufcis etc. BVRM. *zeyl.* 78. T. 33.

5. GALEGA *maxima.*
Galega leguminibus ftrictis afcendentibus glabris: ftipulis lanceolatis, foliolis oblongis glabris ftriatis.

6. GALEGA *purpurea.*
Galega leguminibus ftrictis adfcendentibus glabris racemofis terminalibus: ftipulis fubulatis, foliis oblongis glabris.
Coronilla *zeyl.* BVRM. *zeyl.* 77. T. 32.

7. GALEGA *tinctoria.*
Galega fpicis lateralibus pedunculatis, leguminibus ftrictis pendulis, foliolis emarginatis fubtus villofis.

8. GALEGA *fenticofa.*
Galega leguminibus binis lateralibus glabris, foliolis emarginatis fubtus fericeis, caule fruticofo.

647. LOTVS.

Legumen cylindricum, ftrictum. *Alae* furfum longitudinaliter conniventes. *Calyx* tubulofus.

* *Leguminibus rarioribus, nec capitulum conftituentibus.*

1. LOTVS *maritimus.*
Lotus leguminibus folitariis membranaceo-quadrangulatis, foliis glabris, bracteis lanceolatis.

2. LOTVS *filiquofus.*
Lotus leguminibus folitariis membranaceo quadrangulis, caulibus procumbentibus, foliis fubtus pubefcentibus.
Lotus tetragonolobus. RIVIN. T. 79. *bona:*

3. LOTVS *tetragonolobus.*
Lotus leguminibus solitariis membranaceo-quadrangulatis, bracteis ovatis.
Lotus pulcherrima tetragonolobus. COMM. *hort.* 91. T. 26.

4. LOTVS *coniugatus.*
Lotus leguminibus coniugatis membranaceo quadrangulis, bracteis oblongo-ovatis.

5. LOTVS *prostratus.*
Lotus leguminibus subsolitariis tomentosis, foliolis acuminatis, stipulis minutis, caulibus filiformibus.

6. LOTVS *edulis.*
Lotus leguminibus subsolitariis gibbis incurvis.
Lotus oligoceratos etc. MORIS. II. p. 176. S. 2. T. 18. F. 5.

7. LOTVS *peregrinus.*
Lotus leguminibus subbinatis linearibus compressis nutantibus.

8. LOTVS *angustissimus.*
Lotus leguminibus subbinatis linearibus strictis erectis, caule erecto, pedunculis alternis.

9. LOTVS *ornithopodioides.*
Lotus leguminibus subternatis arcuatis compressis caulibus diffusis.
Lotus peculiaris siliquosa. CAM. *hort.* 91. T. 25.

10. LOTVS *iacobaeus.*
Lotus leguminibus subternatis, caule herbaceo erecto, foliolis linearibus. MILL. *dict.* T. 168.

11. LOTVS *mauritanicus.*
Lotus leguminibus racemosis, foliolis obovatis villosis, caule fruticoso erecto.

12. LOTVS *creticus.*
Lotus leguminibus subternatis, caule suffruticoso, foliis sericeis nitidis.

Lotus

Lotus argentea cretica. PLVK. *alm.* 226. T. 43. F. 1.

** *Pedunculis multifloris in capitulum.*

13. LOTVS *hirſutus.*
Lotus capitulis hirſutis, caule erecto hirto, leguminibus ovatis.
Lotus polyceratos fruteſcens etc. MORIS. II. p. 177. S. 2. T. 18. F. 14.

14. LOTVS *rectus.*
Lotus capitulis ſubgloboſis; caule erecto, leguminibus rectis glabris.
Lotus polyceratos fruteſcens hirſuta etc. MORIS. II. p. 177. S. 2. T. 18. F. 13.

15. LOTVS *corniculatus.*
Lotus capitulis depreſſis: caulibus decumbentibus, leguminibus cylindricis patentibus.
Trifolium corniculatum. DOD. *pempt.* 573. *bene.*
γ. *Tenuifolius* lotus pentaphyllos fruteſcens, tenuiſſimis glabris foliis. BAVH. *pin.* 332. Varietas β.

16. LOTVS *cytiſoides.*
Lotus capitulis dimidiatis, caule diffuſo ramoſiſſimo, foliis tomentoſis.
Lotus ſiliquoſa maritima lutea, cytiſi facie. BARR. *rar.* 71. T. 1031.

17. LOTVS *dorycnium.*
Lotus capitulis aphyllis, foliis ſeſſilibus quinatis.
Dorycnium monſpelienſium. LOBEL. *icon.* 51.

648. ARACHIS.

Calyx bipartitus: $\frac{1}{3}$. *Legumen* coriaceum, diſpermum, toroſum, cylindricum, reticulato-venoſum.

1. ARACHIS *hypogaea.*
Arachidna quadrifolia villosa flore luteo. PLVM. *gen.* 49. EHRET. *pict.* T. 5. F. 3.
Senna tetraphylla s. absi congener hirsuta maderaspatensis etc. PLVK. *alm.* 341. T. 60. F. 2.
β. Arachidnoides americana. NISS. *act.* 1723. p. 387. T. 19.

HABITVS DELIQVESCENTIS.

* *Ex figura floris.*

649. AMORPHA.

Corollae vexillum ovatum, concavum. *Alae* nullae. *Carina* nulla.

1. AMORPHA *fruticosa.*
Amorpha. MILL. *dict.* T. 27.
Barba iovis americana, pseudo-acaciae foliis, flosculis purpureis minimis. *Anglic. hort.* 11. T. 4.

650. EBENVS.

Calyx dentibus filiformibus, villosis, longitudine corollae. *Corolla* alis subnullis. *Legumen* monospermum, hirsutum.

1. EBENVS *cretica.*
Ebenus cretica. ALP. *exot.* 279. T. 278.
Loto affinis alata, folio et facie pentaphylloidis fruticosi etc. PLVK. *alm.* 227. T. 67. F. 5.

651. SECVRIDACA.

Calyx triphyllus. *Corolla* papilionacea absque vexillo, cuius loco rudimenta duo. *Legumen*

gumen ovatum, uniloculare, monofpermum, defınens in alam ligulatam.

1. SECVRIDACA *erecta.*
 Securidaca caule erecto.

2. SECVRIDACA *fcandens.*
 Securidaca caule fcandente.
 Spartium fcandens, fructu criftato et alato flore rubro. PLVM. *fpec. icon.* 247. F. 1.

652. POLYGALA.

Calyx pentaphyllus: foliolis duobus alaeformibus, coloratis. *Legumen* obcordatum, biloculare.

* *Criftatae (flores appendice penicilliformi.)*

1. POLYGALA *incarnata.*
 Polygala floribus criftatis fpicatis, caule herbaceo ramofo erecto, foliis alternis fubulatis.
 Polygala mariana, anguftiori folio, flore purpureo. PLVK. *mant.* 153. T. 438. F. 5.

2. POLYGALA *vulgaris.*
 Polygala floribus criftatis racemofis, caulibus herbaceis fimplicibus procumbentibus, foliis lineari-lanceolatis.
 Polygala vulgaris maior. CLVS. *hift.* 1. p. 324. *icon.* VAILL. *parif.* 161. T. 32. F. 1. *optima.*
 β. Polygala vulgaris. BAVH. *pin.* 215.

3. POLYGALA *amara.*
 Polygala foliis criftatis racemofis, caulibus erectiufculis, foliis radicalibus obovatis maioribus.
 Polygala buxi minoris folio. VAILL. *parif.* 161. T. 32. F. 2.

4. POLYGALA *monspeliaca*.
Polygala floribus cristatis racemosis, caule erecto, foliis lanceolato-linearibus acutis.

5. POLYGALA *paniculata*.
Polygala floribus cristatis, racemis nudis, caulibus herbaceis erectis superne ramosis, foliis linearibus.

6. POLYGALA *sibirica*.
Polygala floribus cristatis, racemo laterali nudo, caulibus herbaceis, foliis lanceolatis.

7. POLYGALA *bracteolata*.
Polygala floribus cristatis racemosis, bracteolis triphyllis, foliis lineari-lanceolatis, caule suffruticoso.

Polygala africana glabra etc. PLUK. *alm.* 300. T. 53. F. 2.

Varietates β. γ. δ. vide *Amoen. acad.* II. p. 137. 138.

8. POLYGALA *myrtifolia*.
Polygala floribus cristatis carina lunulata, caule fruticoso, foliis laevibus oblongis obtusis.

Polygala arborea myrtifolia etc. COMM. *hort.* I. p. 87. T. 46.

** *Imberbes (flores absque penicillo carinali) frutescentes.*

9. POLYGALA *penaea*.
Polygala floribus imberbibus lateralibus solitariis, caule arboreo, foliis obtusis petiolatis.

Penaea arborescens, buxi folio aspero. PLUM. *spec.* 22. *icon.* 214. F. 1.

10. POLYGALA *diversifolia*.
Polygala floribus imberbibus racemosis, caule arboreo, foliis senioribus oblongo-ovatis, recentibus subovatis.

Polygala

Polygala fruticosa, foliis glabris etc. BROWN. *iam.* 287. T. 5. F. 3.

11. POLYGALA *chinensis.*
Polygala floribus imberbibus spicatis axillaribus, caulibus suffruticosis, foliis ovalibus.

12. POLYGALA *microphylla.*
Polygala floribus imberbibus racemosis, caulibus fruticosis, foliis minutissimis ellipticis.

13. POLYGALA *chamaebuxus.*
Polygala floribus imberbibus sparsis: carina apice subrotundo, caule fruticoso, foliis lanceolatis.
Anonymos flore coluteae. CLUS. *hist.* 1. p. 105. *icon.*

14. POLYGALA *spinosa.*
Polygala floribus imberbibus lateralibus, caule arboreo spinoso, foliis ovalibus mucronatis.

15. POLYGALA *heisteria.*
Polygala floribus imberbibus lateralibus, caule arborescente, foliis triquetris, mucronato-spinosis.
Spartium africanum frutescens, ericae folio. COMM. *hort.* 2. p. 193. T. 97. SEB. *mus.* 2. T. 62. F. 8.

*** *Imberbes herbaceae, caule simplicissimo.*

16. POLYGALA *senega.*
Polygala floribus imberbibus spicatis, caule erecto herbaceo simplicissimo, foliis lato-lanceolatis. *Amoen. acad.* 2. p. 139. T. 2.

17. POLYGALA *lutea.*
Polygala floribus imberbibus oblongo-capitatis; caule erecto herbaceo simplicissimo, foliis lanceolatis acutis.

Polygala floridana lutea etc. PLVK. *amalt.* 175. T. 438. F. 6.

18. POLYGALA *viridefcens.*
Polygala floribus imberbibus globofo-capitatis, caule erecto herbaceo fimpliciffimo, foliis lanceolatis obtufiufculis.

19. POLYGALA *triflora.*
Polygala floribus imberbibus, pedunculis multifloris, caule herbaceo erecto, foliis linearibus alternis.

20. POLYGALA *glaucoides.*
Polygala floribus imberbibus, pedunculis multifloris lateralibus, caulibus diffufis herbaceis, foliis acutis.

**** *Imberbes herbaceae ramofae.*

21. POLYGALA *ciliata.*
Polygala floribus imberbibus, capfulis ciliato-dentatis, caule herbaceo erecto.

22. POLYGALA *fanguinea.*
Polygala floribus imberbibus, pedunculis fquarrofis, caule herbaceo ramofo erecto.

Polygala mariana, anguftiori folio, flore purpureo. PLVK. *mant.* 153. T. 437. F. 5.

23. POLYGALA *verticillata.*
Polygala floribus imberbibus fpatio remotis, foliis linearibus verticillatis, caule herbaceo ramofo.

Polygala mariana quadrifolia minor, fpica parva albicante. PLVK. *mant.* 153. T. 438. F. 4.

24. POLYGALA *cruciata.*
Polygala floribus imberbibus, foliis quaternis.

653. FV-

653. FVMARIA.

Calyx diphyllus. *Corolla* ringens. *Filamenta* duo, membranacea, ſingula. *Antheris* tribus.

* *Corollis bicalcaratis.*

1. FVMARIA *cucullaria.*
   Fumaria ſcapo nudo.
   Fumaria ſiliquoſa, radice grumoſa etc. PLVK. *alm.* 162. T. 90. F. 3.

2. FVMARIA *ſpectabilis.*
   Fumaria floribus poſtice bilobis, caule folioſo.

** *Corollis unicalcaratis.*

3. FVMARIA *bulboſa.*
   Fumaria caule ſimplici, bracteis longitudine florum.
   α. Fumaria *cava;* fumaria bulboſa, radice cava maior. BAVH. *pin.* 143.
   β. Fumaria *intermedia;* fumaria bulboſa, radice non cava, minor. BAVH. *pin.* 144.
   γ. Fumaria *ſolida;* fumaria bulboſa, radice non cava, maior. BAVH. *pin.* 144.

4. FVMARIA *ſempervirens.*
   Fumaria ſiliquis linearibus paniculatis, caule erecto.
   Fumaria ſiliquoſa ſempervirens. CORN. *canad.* 57. T. 57. MORIS. II. p. 259. S. 3. T. 12. F. 1.

5. FVMARIA *capnoides.*
   Fumaria ſiliquis linearibus tetragonis, caulibus diffuſis acutangulis.
   Fumaria tingitana radice fibroſa etc. PLVK. *alm.* 162. T. 90. F. 2.

6. FVMARIA *enneaphylla.*
Fumaria foliis triternatis: foliolis cordatis.
Fumaria henneaphyllos hispanica saxatilis. BOCC. *mus.* 2. p. 83. T. 73. BARR. *icon.* 42.

7. FVMARIA *officinalis.*
Fumaria pericarpiis monospermis racemosis, caule diffuso.

8. FVMARIA *caule spicata.*
Fumaria pericarpiis monospermis spicatis, caule erecto, foliolis filiformibus.

Fumaria minor tenuifolia praecox etc. MORIS. II. p. 262. S. 3. T. 12. F. 13.

Capnos tenuifolia. CLVS. II. p. 208. *icon.*

9. FVMARIA *capreolata.*
Fumaria pericarpiis monospermis racemosis, foliis scandentibus subcirrhosis.

10. FVMARIA *claviculata.*
Fumaria siliquis linearibus, foliis cirrhiferis.
Fumaria claviculis donata. MORIS. II. p. 266. S. 3. T. 12. F. 8.

11. FVMARIA *vesicaria.*
Fumaria siliquis globosis acutis inflatis, foliis cirrhiferis.

Fumaria alba vesicaria capreolis donata etc. PLVK. *alm.* 400. T. 335. F. 3.

654. MONNIERIA.

Calyx quinquepartitus: lacinia superior longa. *Corolla* ringens. *Stamina* duo: superiore antheris duobus, inferiore tribus. *Capsulae* quinque, monospermae.

1. MONNIERIA *trifolia.*

** Ex

** *Ex charactere diadelphorum.*

655. SOPHORA.

Calyx quinquedentatus, ſuperne gibbus. *Corolla* papilionacea: alis longitudine vexilli. *Legumen.*

1. SOPHORA *alopecuroides.*
   Sophora foliis pinnatis: foliolis numeroſis oblongis villoſis, caule herbaceo.
   Glycyrrhiza ſiliquis nodoſis quaſi articulatis. BVXB. *cent.* 3. p. 25. T. 46.

2. SOPHORA *tomentoſa.*
   Sophora foliis pinnatis: foliolis numeroſis ſubrotundis tomentoſis.
   Colutea zeylanica argentea tota. HERM. *lugdb.* 169. T. 171.

3. SOPHORA *occidentalis*
   Sophora foliis pinnatis: foliolis numeroſis ſubcordatis.
   Galega fruticoſa etc. BROWN. *iam.* 289. T. 31. F. 1.

4. SOPHORA *heptaphylla.*
   Sophora foliis pinnatis, foliolis ſeptenis glabris.
   Fruticulus ſinenſis etc. PLVK. *amalth.* 18. T. 451. F. 10?
   Anticholerica. RVMPH. *amb.* 4. p. 60. T. 22.

5. SOPHORA *geniſtoides.*
   Sophora foliis ternatis ſeſſilibus; foliolis linearibus.

6. SOPHORA *tinctoria.*
   Sophora foliis ternatis ſubſeſſilibus: foliolis ſubrotundis glabris.

Cytiſus

Cytisus procumbens americanus etc. PLVK. *alm.* 129. T. 86. F. 2. EHRET. T. 1. F. 3.

7. SOPHORA *lupinoides.*
Sophora foliis ternatis petiolatis: foliolis ovalibus pilosis.

8. SOPHORA *biflora.*
Sophora foliis simplicibus obovatis subtomentosis, pedunculis bifloris.
Genista arborescens africana etc. HERM. *lugdb.* 270. T. 271. SEB. *mus.* 2. T. 99. F. 3.

656. ANAGYRIS.

Vexillum alaeque carina breviores in corolla papilionacea.

1. ANAGYRIS *foetida.*
CLVS. *hist.* I. p. 93. *icon.*

657. CERCIS.

Calyx quinquedentatus, inferne gibbus. *Corolla* papilionacea; vexillo sub alis brevi. *Legumen.*

1. CERCIS *siliquastrum.*
Cercis foliis cordato-orbiculatis glabris.
Arbor iudae. DOD. *pempt.* 786.

2. CERCIS *canadensis.*
Cercis foliis cordatis pubescentibus.

*** *Ex fructu.*

658. GEOFFRAEA.

Calyx semiquinquefidus, laciniis inferioribus patulis. *Corolla* papilionacea. *Filamenta* diadel-

diadelpha. *Drupa* ſubovata utrinque cum ſulco longitudinali.

1. GEOFFRAEA *ſpinoſa*.
Geoffraea. IACQ. *hiſt. amer*. T. 180.

659. PTEROCARPVS.

Calyx monophyllus integerrimus. *Corolla* papilionacea lutea. *Legumen* facie ſiliquae lunariae in medio ſemen magnum continens.

1. PTEROCARPVS *ſanguis draconis offic.*
Lingoum. RVMPH. *amb*. 2. p. 205. T. 70.

**** *Ex flore et aliquando diadelphorum charactere.*

660. BAVHINIA.

Calyx quinquefidus deciduus. *Petala* patula unguiculata ſuperiore magis diſtante omnia calyci inſerta. *Filamenta* ſaepe diadelpha. *Legumen*.

1. BAVHINIA *ſcandens*.
Bauhinia caule cirrhifero.
Folium linguae. RVMPH. *amb*. 5. p. 1. T. 1.

2. BAVHINIA *aculeata*.
Bauhinia caule aculeato. PLVM. *gen*. 23. *icon*. 44. F. 1.

3. BAVHINIA *divaricata*.
Bauhinia foliis ovatis: lobis divaricatis. PLVM. *gen*. 23. *icon*. 44. F. 2.
β. Bauhinia foliis ovato-cordatis lobis longiſſimis parallelis. MILL. *dict*. T. 61.

4. BAV-

4. BAVHINIA *ungulata.*
Bauhinia foliis ovatis: lobis parallelis.

5. BAVHINIA *variegata.*
Bauhinia foliis cordatis: lobis coadunatis obtuſis.
Chovanna-mandaru. RHEED. *mal.* I. p. 57. T. 32.

6. BAVHINIA *purpurea.*
Bauhinia foliis ſubcordatis bipartitis rotundatis ſubtus tomentoſis.
Chovanna-mandaru. RHEED. *mal.* I. p. 59. T. 33.

7. BAVHINIA *tomentoſa.*
Bauhinia foliis cordatis: lobis ſemi orbiculatis tomentoſis.
Mandaru maderaſpatenſe, foliis firmioribus biſulcis glabritie ſplendentibus. PLVK. *alm.* 240. T. 44. F. 6.

8. BAVHINIA *acuminata.*
Bauhinia foliis ovatis: lobis acuminatis ſemiovatis.
Velutta-mandaru. RHEED. *mal.* I. p. 61. T. 34.

Obſervatio. *Non repugnarem recta ſtabilita ſectione Hymeneam, Caſſiam, Parkinſoniam, Adenantheram, Princianam, Guilandinam, Gleditſchiam, Cerationiam etc. huc inſcribenti.*

CLAS-

CLASSIS IX.

CRVCIFORMES.

A quatuor petalis crucis in modum poſitis, botanicorum ſui temporis praeeunte principe TOVRNEFORTIO, has dico ſtirpes, quae radicentur primo in ſtaminibus ſex duobus conſtanter minoribus, ſi aliquas excipias ſpecies, ſic aequalia ſaepe in ſiſymbrio amphibio vidi. Secundo in ſilicula aut ſiliqua. Quae igitur plantae et florem claſſicum habent et duas has notas habitum abſolutum et infallibilem poſſident, et primi ſunt ordinis, quae florem claſſicum et unam ſolum notam habitum ſimplicem et ſecundi ſunt ordinis. Sed multum tergiverſatur Cleome viam alteri claſſi ſternens et ultimo loco ſecundi ordinis ſcripta.

Obſ. I. Genera non ſatis definita ſunt nec ſemper caſte illatae ſpecies.

HABITVS ABSOLVTI.

I. SILICVLOSAE.

661. M Y A G R V M.

Silicula ſtylo conico terminata; loculo ſubmonoſpermo.

1. MYA-

1. MYAGRVM *perenne.*
Myagrum siliculis biarticulatis dispermis, foliis extrorsum sinuatis denticulatis.
Rapistrum monospermum. BAVH. *prodr.* 37. T. 37. MAPP. *alsat.* 266. T. 266.

2. MYAGRVM *orientale.*
Myagrum siliculis sulcatis laevibus, foliis oblongis dentato-sinuatis.

3. MYAGRVM *rugosum.*
Myagrum siliculis sulcatis pilosis rugosis, foliis oblongis obtusis dentatis.

4. MYAGRVM *hispanicum.*
Myagrum siliculis laevibus subtorosis, foliis lyratis.

5. MYAGRVM *perfoliatum.*
Myagrum siliculis obcordatis subsessilibus, foliis amplexicaulibus, siliculis obcordatis.
Myagrum monospermum latifolium. BAVHIN. *prodr.* 52. T. 51. MORIS. II. p. 267. S. 3. T. 21. F. *antipenult.*

6. MYAGRVM *sativum.*
Myagrum siliculis obovatis pedunculatis polyspermis.
β. Myagrum sativum. BAVH. *pin.* 109.
γ. Alysson foliis auriculatis glabris profunde dentatis. HALL. *helv.* 537.

7. MYAGRVM *paniculatum.*
Myagrum siliculis lentiformibus orbiculatis punctato-rugosis.
Myagrum monospermum hirsutum, siliquis rotundis. LOESEL. *pruss.* 174. T. 56.

8. MYAGRVM *austriacum.*
Myagrum siliculis sphaericis minimis foliis glabris serratis.
Nasturtium austriacum. *Fasc. I. stirp. austr.* T. 2. F. 1. 2.

Nastur-

Nasturtium foliis radicalibus laciniatis caulinis serratis omnibus glabris. CRANTZ *ibid. qui primus invenit et descripsit.*

9. MYAGRVM *saxatile.*

Myagrum siliculis lentiformi-obovatis glabris, foliis oblongis serratis scabris, caule paniculato.

Thlaspi 3. saxatile. CAMER. *epit.* 338.

Thlaspi alpinum maius. BAVH. *prodr.* 49. T. 49.

10. MYAGRVM *aegyptium.*

Myagrum siliculis angulatis, foliis tripartitis.

662. VELLA.

Silicula dissepimento valvulis duplo maiore, extra ovato.

1. VELLA *annua.*

Vella foliis pinnatifidis, siliculis pendulis.

Nasturtium sylvestre valentinum. CLVS. II. p. 130.

2. VELLA *pseudo-cytisus.*

Vella foliis integris obovatis ciliatis, siliculis erectis.

Cytisi facie Alysson fruticans quorundam. LOB. *icon.* 2. p. 49.

663. ANASTATICA.

Silicula retusa margine coronata, valvulis dissepimento duplo longioribus. *Stylo* intermedio mucronato, obliquo: *loculis* monospermis.

1. ANASTATICA *hierochuntica.*

Anastatica foliis obtusis, spicis axillaribus brevissimis, siliculis angulatis spinosis.

Thlaspis Rosa de Hiericho dictum. MORIS. II. p. 228. S. 5. T. 25. F. 2. 3.

2. ANASTATICA *syriaca.*
Anaſtatica foliis acutis, ſpicis folio longioribus, ſiliculis ovatis roſtratis.
Roſa hierichuntica alia. CAM. *hort.* T. 42.

664. SVBVLARIA.

Silicula integra, ovata, valvis ovatis, concavis, diſſepimento contrariis. *Stylus* ſilicula brevior.

1. SVBVLARIA *aquatica.*
Alyſſum paluſtre folio iunci. BVXB. *act.* 2. p. 369. T. 23. F. 1.

665. DRABA.

Silicula integra, ovali-oblonga: valvis planiuſculis, diſſepimento parallelis. *Stylus* nullus rarius.

* *Caule nudo.*

1. DRABA *alpina.*
Draba ſcapo nudo ſimplici, foliis lanceolatis integerrimis.
Alyſſon alpinum hirſutum luteum. T. MILL. *diff.* T. 20. F. 2.
Alyſſon dalechampii. OED. *dan.* T. 56.

2. DRABA *verna.*
Draba ſcapis nudis, foliis lanceolatis ſubinciſis.
Alſine verna. TABERN. p. 702. *ic. bona.*

3. DRABA *pyrenaica.*
Draba ſcapo nudo, foliis cuneiformibus trilobis. CRANTZ. *Faſc. I. ſtirp. auſtr.* T. 1. F. 5.

** *Caule*

** *Caule foliofo.*

4. DRABA *muralis.*
Draba caule ramofo, foliis cordatis dentatis amplexicaulibus.
Burfa paftoris maior loculo oblongo. BAVHIN. *prodr.* 50. T. 50.

5. DRABA *auftriaca.*
Draba rofulis hirfutis incanis raro dentatis, folio ad caulem ampliori femper dentato. CRANTZ. *Fafc. I. ftirp. auftr.* T. 1. F. 4.
Draba foliis hirfutis incanis ad terram ovatis, ad caulem pauciffimis dentatis. HALL. *helv.* 539. IACQ. *auftr.* F. 3.
An draba hirta L?

6. DRABA *incana.*
Draba foliis caulinis numerofis incanis, filiculis oblongis obliquis.
Leucoium f. Lunaria vafculo oblongo intorto. PLVK. *alm.* 215. T. 42. F. 1.

666. LEPIDIVM.

Silicula emarginata, cordata, polyfperma: valvulis carinatis, contrariis.

1. LEPIDIVM *perfoliatum.*
Lepidium foliis caulinis pinnato-multifidis, rameriferis cordatis amplexicaulibus integris.
Nafturtium fpicatum perficum perfoliatum maximum. MORIS. II. p. 294. S. 3. T. 25. F. 17.

2. LEPIDIVM *chalepenfe.*
Lepidium foliis fagittatis feffilibus dentatis.

3. LEPIDIVM *veficarium.*
Lepidium caulium geniculis inflatis. BVXB. *cent.* 1. p. 17. T. 26.

4. LEPIDIVM *nudicaule.*
Lepidium fcapo nudo fimpliciffimo, floribus tetrandris.
Nafturtium minimum vernum, foliis tantum circa radicem. MAGN. *monfp.* 187. T. 186.

5. LEPIDIVM *procumbens.*
Lepidium foliis pinnatifidis: impari maiore, fcapo nudo, caulibus proftratis racemiferis.
Nafturtium pumilum fupinum vernum. MAGN. *monfp.* 185. T. 184.

6. LEPIDIVM *halleri.*
Lepidium foliis pinnatis integerrimis, fcapo fubradicato, filiculis lanceolatis mucronatis.
Lepidium petalis calyce longe maioribus, filicula tricufpidi mucronata. CRANTZ. *Fafc. I. ftirp. auftr.* T. 2. F. 4. et 5.

7. LEPIDIVM *petraeum.*
Lepidium foliis pinnatis integerrimis, petalis emarginatis calyce minoribus. CRANTZ. *Fafc. I.* T. 2. F. 4. et 5.

8. LEPIDIVM *fativum.*
Lepidium floribus tetradynamis, foliis oblongis multifidis.
β. Nafturtium hortenfe crifpum. BAVH. *prodr.* 44. T. 43.

9. LEPIDIVM *cardamines.*
Lepidium foliis radicalibus pinnatis, caulinis lyratis.
Lepidium foliis inferioribus alternato-pinnatis: pinnulis femicordatis carnofis glaucis: fuperioribus feffilibus dentatis, apice ovatis. ARDVIN. *fpec.* 19. T. 8.

10. LEPIDIVM *lyratum.*
Lepidium foliis lyratis crifpis.
Lepidium orientale, nafturtii crifpi folio. TOVRNEF. *cor.* 15. *itin.* 339. T. 339.

11. LE-

11. LEPIDIVM *latifolium.*
Lepidium foliis ovato-lanceolatis integris serratis.
Lepidium Plinii. DOD. *pempt.* 716.

12. LEPIDIVM *subulatum.*
Lepidium foliis subulatis indivisis sparsis, caule suffruticoso.

13. LEPIDIVM *graminifolium.*
Lepidium foliis linearibus: superioribus integerrimis, caule paniculato virgato, floribus hexandris.

14. LEPIDIVM *ruderale.*
Lepidium floribus diandris apetalis, foliis radicalibus dentato-pinnatis; ramiferis linearibus integerrimis.

15. LEPIDIVM *virginicum.*
Lepidium floribus subtriandris tetrapetalis, foliis linearibus pinnatis.
Iberis humilior annua virginiana ramosior. MORIS. II. p. 311. S. 3. T. 21. F. 2. SLOAN. *iam.* 80. *hist.* 1. p. 195. T. 123. F. 3.

16. LEPIDIVM *iberis.*
Lepidium floribus diandris tetrapetalis foliis inferioribus lanceolatis ferratis; superioribus linearibus integerrimis.
Iberis. DOD. *pempt.* 714.

17. LEPIDIVM *bonariense.*
Lepidium floribus diandris tetrapetalis, foliis omnibus pinnato-multifidis.
Thlaspi bonariense multiscissum, flore invisibili. DILL. *elth.* 281. T. 286. F. 370.

667. THLASPI.

Silicula emarginata, obcordata, polysperma: *valvulis* navicularibus, marginato-carinatis.

1. THLASPI *peregrinum.*
Thlaſpi ſiliculis ſuborbiculatis, foliis lanceolatis integerrimis. MORIS. II. p. 297. S. 3. T. 18. F. 30.

2. THLASPI *arvenſe.*
Thlaſpi ſiliculis orbiculatis, foliis oblongis dentatis glabris.
Thlaſpi latius. DOD. *pempt.* 712.

3. THLASPI *alliaceum.*
Thlaſpi ſiliculis ſubovatis ventricoſis, foliis oblongis obtuſis dentatis glabris.
Thlaſpi allium redolens. MORIS. II. p. 297. S. 3. T. 18. F. 28.

4. THLASPI *ſaxatile.*
Thlaſpi ſiliculis ſubrotundis, foliis lanceolato-linearibus carnoſis obtuſis. *Act. petrop.* 1760. v. 5. p. 330. T. 5.

5. THLASPI *hirtum.*
Thlaſpi ſiliculis ſubrotundis piloſis, foliis caulinis ſagittatis villoſis.
Thlaſpi villoſum, capſulis hirſutis. BAUH. *prodr.* 47. T. 47.

6. THLASPI *campeſtre.*
Thlaſpi ſiliculis ſubrotundis, foliis ſagittatis dentatis incanis.

7. THLASPI *montanum.*
Thlaſpi ſiliculis obcordatis, foliis glabris radicalibus carnoſis obovatis integerrimis; caulinis amplexicaulibus, corollis calyce maioribus.
Thlaſpi montanum II. CLUS. II. p. 131.
β. Thlaſpi perfoliatum minus. C. B. 106?

8. THLASPI *perfoliatum.*
Thlaſpi ſiliculis obcordatis, foliis caulinis cordatis glabris ſubdentatis, petalis longitudine calycis, caule ramoſo.
Thlaſpi oleraceum. TABERN. *ic.* 462.

9. THLA-

9. THLASPI *alpinum.*
Thlaspi siliculis obcordatis, foliis glabris subglaucis integris: caulinis amplexicaulibus, caule simplici. CRANTZ. *fasc.* I. T. 3. F. 1.
Thlaspi pumilum III. CLVS. II. p. 31. *icon.*

10. THLASPI *bursa pastoris.*
Thlaspi siliculis obcordatis, foliis radicalibus pinnatifidis.
β. Bursa pastoris media. BAVH. *pin.* 108.

668. COCHLEARIA.

Silicula emarginata, turgida, scabra: *valvulis* gibbis, obtusis.

1. COCHLEARIA *officinalis.*
Cochlearia foliis radicalibus subrotundis, caulinis oblongis subsinuatis.
Cochlearia. DOD. *pempt.* 594.

2. COCHLEARIA *anglica.*
Cochlearia foliis ovato lanceolatis sinuatis.
Cochlearia britannica. LOB. *icon.* 294.

3. COCHLEARIA *danica.*
Cochlearia foliis hastatis angulatis.
Thlaspi hederaceum. LOB. *icon.* 615.
β. Cochlearia danica repens. BAVH. *pin.* 110.
γ. Cochlearia minor erecta. BAVH. *pin.* 110.

4. COCHLEARIA *groenlandica.*
Cochlearia foliis reniformibus carnosis integerrimis. BARTH. *act.* 3. p. 143. T. 144.

5. COCHLEARIA *coronopus.*
Cochlearia foliis pinnatifidis.
Pseudo-ambrosia. CAM. *epit.* 596.

6. COCHLEARIA *armoracia.*
Cochlearia foliis radicalibus lanceolatis crenatis, caulinis incisis.

7. COCHLEARIA *glastifolia.*
Cochlearia foliis caulinis obcordato-sagittatis amplexicaulibus.
Lepidium glastifolium. MORIS. II. p. 312. S. 3. T. 21. F. 3.

8. COCHLEARIA *draba.*
Cochlearia foliis caulinis lanceolatis dentatis amplexicaulibus.
Draba I. vulgaris. CLVS. II. p. 123. *icon.*

669. IBERIS.

Corolla irregularis: petalis duobus exterioribus maioribus. *Silicula* polysperma emarginata.

1. IBERIS *semperflorens.*
Iberis frutescens, foliis cuneiformibus integerrimis obtusis.
Thlaspi fruticosum, folio leucoii, semperflorens. SEB. *thes.* 1. p. 2. T. 13. F. 4.

2. IBERIS *sempervirens.*
Iberis frutescens, foliis linearibus acutis integerrimis.
Thlaspi creticum perenne, flore albo. BARR. *ic.* 214. et 734.

3. IBERIS *saxatilis.*
Iberis suffruticosa, foliis lanceolato-linearibus carnosis acutis integerrimis ciliatis.
Lithonthlaspi 3. fruticosius, vermiculato acuto folio. COL. *ecphr.* 1. p. 278. T. 277. F. 1.

4. IBERIS *gibraltarica.*
Iberis frutescens, foliis apice dentatis.
Thlaspidium hispanicum, ampliore flore, folio crasso dentato. DILL. *elth.* 382. T. 287. F. 37.

5. IBE-

IBERIS *rotundifolia.*

Iberis herbacea, foliis ovatis: caulinis amplex. caulibus laevibus succosis.

Lepidium caule repente, foliis ovatis amplex. caulibus. ALLION. pedem. 27 [illegible]

[illegible]

670. ALYSSVM.

Filamenta quaedam introrſum denticulo notata. *Silicula* emarginata.

* *Suffruticoſa.*

1. ALYSSVM *ſpinoſum.*
   Alyſſum ramis floreis ſenilibus ſpiniformibus nudis.
   Thlaſpi ſpinoſum hiſpanicum. BARR. *icon.* 808.

2. ALYSSVM *montanum.*
   Alyſſum ramulis ſuffruticoſis diffuſis, foliis punctato-echinatis.
   Thlaſpi montanum luteum. BAVH. *hiſt.* 2. p. 928. T. 929.

3. ALYSSVM *halimifolium.*
   Alyſſum foliis lanceolato-linearibus acutis integerrimis, caulibus procumbentibus perennantibus.
   Thlaſpi halimifolio, ſempervirens. HERM. *lugdb.* 594. T. 595.
   β. Thlaſpi parvum, halimi anguſto incano folio. BOCC. *muſ.* 2. p. 45. T. 39.

4. ALYSSVM *ſaxatile.*
   Alyſſum caulibus fruteſcentibus paniculatis, foliis lanceolatis molliſſimis undulatis integris. MILL. *dict.* T. 20. F. 1.

5. ALYSSVM *deltoideum.*
   Alyſſum caulibus ſuffruteſcentibus proſtratis, foliis lanceolato deltoidibus, ſiliculis hirtis.
   Lithoreo leucoion minimum ſupinum. COL. *ecphr.* 1. p. 282. T. 284?

** *Herbacea.*

6. ALYSSVM *incanum.*
   Alyſſum caule erecto, foliis lanceolatis incanis integerrimis, floribus corymboſis.

Thlaſpi

Thlaspi incanum machlinienfe. CLVSII II. p. 132.

7. ALYSSVM *minimum.*
Alyssum caulibus herbaceis diffusis, foliis linearibus tomentosis, siliculis compressis.

8. ALYSSVM *calycinum.*
Alyssum caulibus herbaceis, staminibus omnibus dentatis, calycibus persistentibus.
Alysson. CAM. *epit.* 558. F. 1.

9. ALYSSVM *campestre.*
Alyssum caule herbaceo, staminibus stipatis pari setarum, calycibus deciduis.

10. ALYSSVM *clypeatum.*
Alyssum caule erecto herbaceo, filiculis sessilibus ovalibus compresso-planis, petalis acuminatis.
Alysson dioscoridis. DOD. *pempt.* 89.

11. ALYSSVM *sinuatum.*
Alyssum caule herbaceo, foliis lanceolatis dentatis, siliculis inflatis.
Erica peregrina. CLVS. II. p. 134.

12. ALYSSVM *creticum.*
Alyssum caule herbaceo erecto, foliis incanis lanceolatis integerrimis, siliculis inflatis.
Leucoium luteum, utriculato semine. ALP. *exot.* 117. T. 118.

13. ALYSSVM *vesicaria.*
Alyssum foliis linearibus dentatis, siliculis inflatis angulatis acutis.
Vesicaria orientalis, foliis dentatis. TOVR. *cor.* 49. *itin.* 2. p. 97. T. 14.

14. ALYSSVM *hyperboreum.*
Alyssum foliis incanis dentatis, staminibus quatuor bifurcatis.
Lunaria foliis ellipticis incondite dentatis. KRASCHEN. *act. petrop.* 1747. p. 381. T. 15. F. 1.

671. BO-

671. BOHADSCHIA.

Silicula orbiculata, apice integra, ſepto deſtituta, ſtylo debili, caduco.

1. BOHADSCHIA.
   Bohadſchia foliis radicalibus cordatis, caulinis amplexicaulibus lanceolatis. CRANZ. *Faſc.* I. *ſtirp. auſtr.* T. 1. F. 1.
   Thlaſpi montanum primum. CLVS. II. p. 130. *icon.*

672. CLYPEOLA.

Silicula emarginata, orbiculata, integra, compreſſo-plana, decidua.

1. CLYPEOLA *ionthlaſpi.*
   Clypeola ſiliculis unilocularibus monoſpermis.
   Ionthlaſpi minimum ſpicatum lunatum. COL. *ecphr.* I. p. 281. T. 284.

2. CLYPEOLA *maritima.*
   Clypeola perennis, ſiliculis bilocularibus ovatis diſpermis.
   Thlaſpi narbonenſe, centunculi anguſto folio. TABERN. *icon.* 461.

673. BISCVTELLA.

Silicula compreſſo-plana, rotunda ſupra infraque biloba. *Calyx* foliola baſi gibba.

1. BISCVTELLA *auriculata.*
   Biſcutella calycibus nectario utrinque gibbis, ſiliculis in ſtylum coëuntibus.
   Leucoium montanum, flore pedato. COL. *ecphr.* 2. T. 61.

2. BI-

2. BISCVTELLA *didyma*.
Bifcutella filiculis orbiculato-didymis a ftylo divergentibus.
Thlafpi clypeatum. CLVS. II. p. 133.
β. Ion-draba alyffoides apula fpicata. COL. *ecphr.* 1. p. 283. T. 285. *optima*.

674. LVNARIA.

Silicula integra, elliptica, compreffo-plana: valvis diffepimento aequalibus, parallelis, planis.

1. LVNARIA *rediviva*.
Lunaria foliis alternis.
Viola latifolia. Lunaria odorata. CLVS. I. p. 297.

2. LVNARIA *annua*.
Lunaria foliis oppofitis.
Viola latifolia. DOD. *pempt.* 161.

675. ISATIS.

Silicula lanceolata, unilocularis, monofperma, decidua, bivalvis, valvulis navicularibus.

1. ISATIS *tinctoria*.
Ifatis foliis radicalibus crenatis; caulinis fagittatis filiculis oblongis.
β. Ifatis fativa f. latifolia. BAVH. *pin.* 113.

2. ISATIS *lufitanica*.
Ifatis foliis radicalibus crenatis; caulinis fagittatis, pedunculis fubtomentofis.
Ifatis orientalis maritima canefcens. BVXB. *cent.* 1. p. 4. T. 5.

3. ISATIS *armena*.
Ifatis foliis integerrimis cordatis poftice obtufis, filiculis cordatis.

Ifatis

Isatis armena, foliis brassicae, fructu cordiformi canescente. BVXB. *cent.* I. p. 3. T. 4.

4. ISATIS *aegyptiaca.*
Isatis foliis omnibus dentatis.

II. SILIQVOSAE.

676. RICOTIA.

Siliqua ovato-oblonga unilocularis valvis navicularibus. Petala emarginata. An genus certum et huius ordinis?

1. RICOTIA *aegyptiaca.*
Lunaria foliis supra decompositis; foliolis trifidis, siliquis oblongis pendulis. MILL. *icon.* 169.

677. DENTARIA.

Siliqua elastice dissiliens, valvulis revolutis. *Stigma* emarginatum. *Calyx* longitudinaliter connivens.

1. DENTARIA *enneaphyllos.*
Dentaria foliis ternis ternatis.
Dentaria triphyllos. CLVS. II. p. 121. *icon.*

2. DENTARIA *bulbifera.*
Dentaria foliis inferioribus pinnatis, summis simplicibus.
Dentaria IV. baccifera. CLVS. II. p. 121.
β. Dentaria baccifera, foliis ptarmicae. BAVH. *pin.* 322.

3. DENTARIA *pentaphyllos.*
Dentaria foliis summis digitatis.
α. Dentaria foliis septenis, superioribus quinatis. HALL. *helv.* 556.

Dentaria

Dentaria 8. heptaphyllos. CLVS. II. p. 123.

β. Dentaria pentaphyllos, foliis mollibus. GARID. *prov.* 152. T. 29.

γ. Dentaria pentaphyllos, foliis asperis. TOVR. *inst.* 225.

Dentaria 6. pentaphyllos I. CLVS. II. p. 122.

678. CARDAMINE.

Siliqua elastice dissiliens valvulis revolutis. *Stigma* integrum. *Calyx* subhians.

* *Foliis simplicibus.*

1. CARDAMINE *bellidifolia.*
   Cardamine foliis simplicibus ovatis integerrimis: petiolis longis. *Fl. lapp.* 206. T. 9. F. 2.
   Plantula cardamines aemula. CLVS. II. p. 129. *ic.*

2. CARDAMINE *asarifolia.*
   Cardamine foliis simplicibus subcordatis.
   Nasturtium montanum, asari folio. BOCC. *sic.* 5. T. 3. HERM. *parad.* 203. T. 203.

3. CARDAMINE *nudicaulis.*
   Cardamine foliis simplicibus lanceolatis sinuato-dentatis, caulibus nudis.

4. CARDAMINE *petraea.*
   Cardamine foliis simplicibus oblongis dentatis. DILL. *elth.* 70. T. 61. F. 71.
   Nasturtium petraeum. PLVK. *alm.* 261. T. 101. F. 3. PET. *herb.* 50. F. 3.

5. CARDAMINE *resedifolia.*
   Cardamine foliis inferioribus indivisis, superioribus trilobis.
   Nasturtium alpinum minus; resedae folio. BAVHIN. *prodr.* 45. T. 45. BOCC. *mus.* 2. p. 41. T. 46.

** *Foliis*

** *Foliis ternatis.*

6. CARDAMINE *trifolia.*
Cardamine foliis ternatis obtusis, caule subnudo.
Cardamine alpina trifolia. CLVS. II. p. 127.

7. CARDAMINE *africana.*
Cardamine foliis ternatis acuminatis, caule ramosissimo.
Nasturtium africanum, foliis ternis, facie Christophorianae. HERM. *parad.* 202. T. 202.

*** *Foliis pinnatis.*

8. CARDAMINE *chelidonia.*
Cardamine foliis pinnatis: foliolis quinis incisis.
Cardamine glabra, chelidonii folio. T. BARR. *icon.* 156.

9. CARDAMINE *impatiens.*
Cardamine foliis pinnatis incisis stipulatis, floribus muscosis.

10. CARDAMINE *parviflora.*
Cardamine foliis pinnatis exstipulatis lanceolatis obtusis, floribus corollatis.

11. CARDAMINE *graeca.*
Cardamine foliis pinnatis: foliolis palmatis aequalibus petiolatis.
Sio minimo Prosperi Alpini affinis, siliculis latis. BOCC. *sic.* 84. T. 44. F. 2.

12. CARDAMINE *hirsuta.*
Cardamine foliis pinnatis, floribus tetrandris.
Sisymbrium aquaticum alterum. CAM. *epit.* 270.

13. CARDAMINE *pratensis.*
Cardamine foliis pinnatis: foliolis radicalibus subrotundis: caulinis lanceolatis.
β. Nasturtium pratense, folio rotundiore, flore maiore. BAVH. *pin.* 104.

14. CAR-

14. CARDAMINE *amara.*
Cardamine foliis pinnatis, axillis ſtoloniferis.

15. CARDAMINE *virginica.*
Cardamine foliis pinnatis: foliolis lanceolatis baſi unidentatis.
Naſturtium burſae paſtoris folio, virginianum, flore albo, ſiliqua compreſſa. PLUK. *alm.* 251. T. 101. F. 4.

679. SISYMBRIUM.

Siliqua dehiſcens valvulis rectiuſculis. *Cal.* patens. *Corolla* patens.

* *Siliquis declinatis brevibus.*

1. SISYMBRIUM *naſturtium aquaticum.*
Siſymbrium ſiliquis declinatis, foliis pinnatis: foliolis ſubcordatis.

2. SISYMBRIUM *tanacetifolium.*
Siſymbrium foliis pinnatis: foliolis lanceolatis pinnatis ſerratis: extimis confluentibus.
Eruca tanacetifoliis. MORIS. II. p. 231. S. 2. T. 6. F. 19.

3. SISYMBRIUM *pyrenaicum.*
Siſymbrium ſiliquis ſubovatis, foliis inferioribus lyratis; ſuperioribus bipinnatifidis amplexicaulibus, ſtylis filiformibus.
Raphanus minimus repens luteus, foliis tenuiter diviſis. MORIS. II. p. 236. S. 3. T. 7. F. 1.

4. SISYMBRIUM *ſylveſtre.*
Siſymbrium ſiliquis declinatis, foliis pinnatis: foliolis lanceolatis ſerratis.

5. SISYMBRIUM *amphibium.*
Siſymbrium ſiliquis declinatis oblongo-ovatis, foliis pinnatifidis ſerratis.

α. Sisymbrium foliis pinnatifidis, serratis palustre. *Fl. suec.* 551.

β. Sisymbrium foliis simplicibus dentatis serratis. *Fl. suec.* 550.

γ. Sisymbrium aquaticum, foliis variis. VAILL. *paris.* 185.

6. SISYMBRIVM *tenuifolium.*
Sisymbrium foliis integerrimis: infimis tripinnatifidis; supremis integerrimis.

7. SISYMBRIVM *indicum.*
Sisymbrium siliquis pedunculatis rectis patentibus, foliis lyratis ovatis laevibus.

** *Siliquis sessilibus axillaribus.*

8. SISYMBRIVM *supinum.*
Sisymbrium siliquis axillaribus subsessilibus solitariis, foliis dentato-sinuatis.
Eruca supina alba, siliqua singulari e foliorum alis erumpente. ISNARD. *act.* 1724. p. 295. T. 18.

9. SISYMBRIVM *bursifolium.*
Sisymbrium racemo flexuoso, foliis lyratis, caule erecto folioso.

10. SISYMBRIVM *polyceratium.*
Sisymbrium siliquis axillaribus sessilibus subulatis aggregatis, foliis repando-dentatis.

*** *Caule nudo.*

11. SISYMBRIVM *murale.*
Sisymbrium subacaule, foliis lanceolatis sinuato-serratis laeviusculis, scapis subscabris adscendentibus.
Eruca viminea, iberidis folio, flore luteo. BARR. *rar.* 421. T. 131.

12. SISYMBRIVM *monense.*
Sisymbrium acaule, foliis pinnato-dentatis subpilosis.

Eruca

Eruca monenfis laciniata, flore luteo maiore. DILL. *elth.* 135. T. III. F. 135.

13. SISYMBRIVM *vimineum.*
Sifymbrium acaule foliis lyratis laevibus, fcapis adfcendentibus, floribus minutis.
Eruca pumila ficula, burfae paftoris folio. BOCC. *fic.* 19. T. 10.

14. SISYMBRIVM *barrelieri.*
Sifymbrium caule fubnudo ramofo, foliis radicalibus runcinatis dentatis hifpidis.
Eruca fylveftris minor lutea, burfae paftoris folio, italica. BARR. *icon.* 1016.

15. SISYMBRIVM *arenofum.*
Sifymbrium caule fubfoliofo ramofo, foliis lyratis rectangulo-dentatis hifpidis pilis ramofis.
Eruca caerulea in arenofis proveniens. BARR. *icon.* 196.

16. SISYMBRIVM *valentinum.*
Sifymbrium caule fimplici erecto fuperne glabro, foliis lanceolatis hifpidis antrorfum dentatis.
Eruca hirfuta, floribus albis. BARR. *rar.* 423. T. 195. F. 1.

**** *Foliis pinnatis.*

17. SISYMBRIVM *afperum.*
Sifymbrium filiquis fcabris, foliis pinnatifidis: pinnis lineari-lanceolatis fubdentatis, corollis calyce longioribus.

18. SISYMBRIVM *fophia.*
Sifymbrium petalis calyce minoribus, foliis decompofito-pinnatis. BLACKW. T. 440.

19. SISYMBRIVM *altiffimum.*
Sifymbrium foliis runcinatis flaccidis: foliolis fublinearibus integerrimis, pedunculis laxis.
Eryfimum foliis finapi, filiquis longiffimis et ftrictiffimis. BVXB. *cent.* 5. p. 26. T. 51.

 20. SI-

tomentosis, caul

nudis, caule

COLVM. *ecphr.*

hirtis, caule

ērucae. LOESEL.

spatulato-ovatis

nudis.

dentato-serratis

bona.

pedun-

dra. *Ca-*

foliis run-

2. ERY-

2. ERYSIMVM *barbarea.*
Eryſimum foliis lyratis, extimo ſubrotundo.
Barbarea femina. TABERN. 452. *icon bona.*
β. Siſymbrium, erucae folio glabro, minus et procerius. TOVRNEF. *inſt.* 226.
γ. Siſymbrium orientale, barbareae facie, folio rotundo. TOVRNEF. *cor:* 16.

3. ERYSIMVM *alliaria.*
Eryſimum foliis cordatis.

4. ERYSIMVM *repandum.*
Eryſimum foliis lanceolatis dentatis, racemis oppoſitifoliis, ſiliquis racemoſis ſubſeſſilibus, corollis minutis.

5. ERYSIMVM *cheiranthoides.*
Eryſimum foliis lanceolatis integerrimis.
Camelina, Myagrum alterum thlaſpi effigie. LOBEL. *icon.* 225.

6. ERYSIMVM *hieracifolium.*
Eryſimum foliis lanceolatis ſerratis.

7. ERYSIMVM *braſſica.*
Eryſimum foliis caulinis uniformibus cordatis ſeſſilibus.
Braſſica campeſtris I. CLVSII *icon bona.* II. CXXVII.

681. CHEIRANTHVS.

Germen utrinque denticulato glandulato, male. *Calyx* clauſus: foliolis duobus baſi gibbis. *Semina* plana.

1. CHEIRANTHVS *eryſimoides.*
Cheiranthus foliis lanceolatis dentatis, caule recto, ſiliquis tetragonis. ALLION. *pedem.* T. 8. F. 2.

2. CHEIRANTHVS *cheiri.*

Cheiranthus foliis lanceolatis acutis glabris, ramis angulatis.

β. Leucoium luteum. BAVH. *pin.* 202.

γ. Leucoium luteum, ferrato folio; flore grandiore. BAVH. *pin.* 202. *prodr.* 102.

δ. Leucoium luteum, pleno flore, maius. BAVH. *pin.* 202.

ε. Leucoium, pleno flore, minus. BAVH. *pin.* 202.

3. CHEIRANTHVS *chius.*

Cheiranthus foliis obovatis aveniis emarginatis filiquis apice fubulatis.

Hefperis filiquis hirfutis, flore parvo rubello. DILL. *elth.* 180. T. 147. F. 178.

4. CHEIRANTHVS *maritimus.*

Cheiranthus foliis lanceolatis acutiufculis, caule diffufo, antheris eminentibus.

Leucoium maritimum parvum, folio virefcente craffiufculo. PLVK. *phyt.* 432. F. 2.

5. CHEIRANTHVS *feneftralis.*

Cheiranthus caule indivifo, foliis conferto-capitatis recurvatis undulatis.

6. CHEIRANTHVS *incanus.*

Cheiranthus foliis lanceolatis integerrimis obtufis incanis, filiquis apice truncatis compreffis, caule fuffruticofo.

Viola alba et purpurea. LOBEL. *icon.* 329.

7. CHEIRANTHVS *annuus.*

Cheiranthus foliis lanceolatis fubdentatis obtufis incanis, filiquis cylindricis apice acutis, caule herbaceo.

8. CHEIRANTHVS *triftis.*

Cheiranthus foliis linearibus fubfinuatis, floribus feffilibus: petalis undatis, caule fuffruticofo.

Leuco-

Leucoium minus, breviori folio, obsoleto flore. BARR. *icon.* 999.

9. CHEIRANTHVS *trilobus.*
Cheiranthus foliis subulatis obtusis, calycibus laevibus, siliquis nodosis mucronatis filiformibus laevibus.

10. CHEIRANTHVS *littoreus.*
Cheiranthus foliis lanceolatis subdentatis, subtomentosis, subcarnosis, petalis emarginatis, siliquis tomentosis.
Leucoium maritimum minus. CLVS. I. p. 298. *ic.*

11. CHEIRANTHVS *sinuatus.*
Cheiranthus foliis tomentosis obtusis subsinuatis: rameis integris, siliquis muricatis.

12. CHEIRANTHVS *tricuspidatus.*
Cheiranthus siliquarum apicibus tridentatis, foliis lyratis.
Leucoium marinum. CAM. *hort.* 87. T. 24. MORIS. II. p. 242. S. 3. T. 8. F. 13.

13. CHEIRANTHVS *lacerus.*
Cheiranthus foliis lacero-dentatis acuminatis, calycibus pilosis, siliquis nodosis mucronatis.
Leucoium lusitanicum purpureum, foliis eleganter dentatis. HERM. *parad.* 193. T. 193.

682. HELIOPHILA.

Siliqua teres, torulosa, mucrone longiusculo terminata. Genus an certum?

1. HELIOPHILA *integrifolia.*
Heliophila foliis lanceolatis indivisis.
Nasturtium petraeum aethiopicum, siliqua in plurimos loculos. PLVK. *phyt.* 432. F. 2.

2. HELIOPHILA *coronopifolia.*
Heliophila foliis linearibus pinnatifidis.

Leucoium africanum, caeruleo flore, angusto coronopi folio, maius. HERM. *lugdb.* 364. T. 367. SEB. *muf.* 1. T. 17. F. 5.

683. HESPERIS.

Petala oblique flexa. *Glandula* intra stamina breviora. *Siliqua* stricta: *Stigma* basi bifurca, apice connivente. *Calyx* clausus.

1. HESPERIS *tristis.*
   Hefperis caule hispido ramofo patente.
   Hefperis pannonica. CAM. *hort.* T. 18.

2. HESPERIS *matronalis.*
   Hefperis caule fimplici erecto, foliis ovato-lanceolatis denticulatis, petalis mucrone emarginatis.
   Viola matronalis. DOD. *pempt.* 161.

3. HESPERIS *fibirica.*
   Hefperis caule fimplici, foliis lanceolatis dentato-ferratis, petalis obtufiffimis.

4. HESPERIS *fylveftris.*
   Hefperis caule fimplici erecto, foliis fubhaftatis dentatis, petalis obtufis. CRANZ. *fafc.* I. *fpec.* 2.
   Hefperis III. CLVS. I. p. 297. *icon.* RVP. HAL. p. 78. *icon elegans.*

5. HESPERIS *africana.*
   Hefperis caule ramofiffimo diffufo, foliis petiolatis lanceolatis acute dentatis fcabris, filiquis feffilibus.
   Leucoium gallicum, folio halimi. BOCC. *ficc.* 77. T. 42. F. 1.

6. HESPERIS *dentata.*
   Hefperis foliis dentato-pinnatifidis, caule laevi.
   Hefperis flore albo minimo, filiqua longa, folio profunde dentato. DILL. *elth.* 179. T. 148. F. 177.

7. HE-

7. HESPERIS *verna*.

Hefperis caule erecto ramofo, foliis cordatis amplexicaulibus ferratis villofis.

Leucoium maritimum latifolium. MORIS. II. p. 241. S. 3. T. 8. F. 5.

684. ARABIS.

Glandulae nectariferae quatuor, fingulae intra calycis foliola fquamae inftar reflexae.

1. ARABIS *alpina*.

Arabis foliis amplexicaulibus dentatis.

α. Arabis foliis amplexicaulibus dentatis, caule erecto fimplici. ROY. *lugdb.* 338.

Draba 3. fucculento folio. CLVS. II. p. 125.

β. Arabis foliis amplexicaulibus dentatis, caule diffufo ramofo. ROY. *lugdb.* 339.

Draba II. CLVS. II. p. 24.

2. ARABIS *grandiflora*.

Arabis caule nudo. *Amoen. acad.* 358. T. 4. F. 20.

3. ARABIS *thaliana*.

Arabis foliis petiolatis lanceolatis integerrimis.

Arabis foliis radicalibus petiolatis lanceolatis, partim integris, partim dentatis. CRANTZ. *fafc.* I. T. 3. F. 2.

4. ARABIS *lyrata*.

Arabis foliis glabris: radicalibus lyratis; caulinis linearibus.

5. ARABIS *halleri*.

Arabis foliis caulinis fublyratis, rameis lanceolatis incifis.

Sifymbrium foliis imis barbareae, fuperioribus integris dentatis. HALL. *opufc.* 101. T. 1. F. 1.

6. ARABIS *canadenfis*.

Arabis foliis caulinis lanceolatis dentatis glabris.

Eruca virginiana, bellidis maioris folio. PLVK. *alm.* 136. T. 86. F. 8.

7. ARABIS *pendula.*
Arabis foliis amplexicaulibus, ſiliquis ancipitibus linearibus, calycibus ſubpiloſis.

8. ARABIS *turrita.*
Arabis foliis amplexicaulibus, ſiliquis decurvis planis linearibus, calycibus ſubrugoſis.
Braſſica ſylveſtris, albido flore, nutante ſiliqua. BARR. *icon.* 353.

685. TVRRITIS.

Siliqua longiſſima, angulata. *Calyx* connivens, erectus. *Corolla* erecta.

1. TVRRITIS *glabra.*
Turritis foliis radicalibus dentatis hiſpidis, caulinis integerrimis amplexicaulibus glabris.

2. TVRRITIS *hirſuta.*
Turritis foliis omnibus hiſpidis, caulinis amplexicaulibus.
Eryſimo ſimilis hirſuta, non laciniata alba. BAVH. *prodr.* 42. T. 42.

686. BRASSICA.

Calyx erectus connivens. *Semina* globoſa. *Glandula* inter ſtamina breviora et piſtillum, interque longiora et calycem.

* *Stylo obtuſiuſculo.*

1. BRASSICA *orientalis.*
Braſſica foliis cordatis amplexicaulibus glabris: radicalibus ſcabris integerrimis, ſiliquis tetragonis.
Braſſica campeſtris I. CLVS. II. p. 127. *icon.*

2. BRASSICA *napus.*
Braſſica radice cauleſcente fuſiformi.

Napus.

Napus. DOD. *pempt.* 674.

β. Napus ſativa. BAVH. *pin.* 95.

3. BRASSICA *rapa.*

Braſſica radice caulefcente orbiculari depreſſa carnoſa.

Rapum. CAM. *epit.* 218.

β. Rapa ſativa oblonga ſ. femina. BAVH. *pin.* 89.

4. BRASSICA *oleracea.*

Braſſica radice caulefcente tereti carnoſa.

Braſſica *ſylveſtris* maritima arborea ſ. procerior ramoſa. MORIS. II. p. 208.

β. Braſſica alba vel viridis. BAVH. *pin.* 111.

γ. Braſſica capitata rubra. BAVH. *pin.* 111.

δ. Braſſica capitata alba. BAVH. *pin.* 111.

ε. Braſſica alba criſpa. BAVH. *pin.* 111.

ζ. Braſſica laciniata rubra. BAVH. *pin.* et *hiſt.* 2. p. 832.

η. Braſſica anguſto apii folio. BAVH. *pin.* 112.

θ. Braſſica ſabellica. RENEALM. *ſpec.* 134. T. 133.

ι. Braſſica botrytis cauliflora. RENEALM. *ſpec.* 131. T. 133. CAM. *epit.* 253.

κ. Braſſica radice napiformi. TOVRNEF. *inſt.* 219.

λ. Braſſica gongylodes. BAVH. *pin.* 111.

Caulo-Rapum. CAM. *epit.* 251.

5. BRASSICA *chinenſis.*

Braſſica foliis ovalibus ſubintegerrimis, floralibus amplexicaulibus lanceolatis, calycibus ungue petalorum longioribus.

6. BRASSICA *violacea.*

Braſſica foliis lanceolato-ovatis glabris indiviſis dentatis.

** Eruca *ſiliquis ſtylo enſiformi.*

7. BRASSICA *erucaſtrum.*

Braſſica foliis dentato-pinnatifidis, caule hiſpido.

8. BRASSICA *eruca.*

Braſſica foliis lyratis, caule hirſuto, ſiliquis glabris.

9. BRAS-

9. BRASSICA *veſicaria.*
Braſſica foliis dentato-pinnatifidis, ſiliquis hiſpidis tectis calyce tumido.

687. SINAPIS.

Calyx patens. *Corollae* ungues rectae. *Glandula* inter ſtamina breviora et piſtillum, interque longiora et calycem.

1. SINAPIS *arvenſis.*
Sinapis ſiliquis multangulis toroſo-turgidis, roſtro longioribus.

2. SINAPIS *orientalis.*
Sinapis ſiliquis retrorſum hiſpidis apice ſubtetragonis compreſſis.

3. SINAPIS *alba.*
Sinapis ſiliquis hiſpidis: roſtro obliquo longiſſimo.
Sinapi ſativum alterum. DOD. *pempt.* 707.

4. SINAPIS *nigra.*
Sinapis ſiliquis glabris apice tetragonis.

5. SINAPIS *pyrenaica.*
Sinapis ſiliquis ſtriatis ſcabris, foliis runcinatis laevibus.

6. SINAPIS *iuncea.*
Sinapis ramis faſciculatis, foliis ſummis lanceolatis integerrimis.
Sinapi indicum maximum, lactucae folio. HERM. *parad.* 230. T. 230.

7. SINAPIS *incana.*
Sinapis ſiliquis racemo appreſſis laevibus, foliis inferioribus lyratis, ſcabris; ſummis lanceolatis, caule ſcabro.
Eryſimum foliis ſubincanis, ſiliquis breviſſimis. HERM. *parad.* 115. T. 115.

8. SI-

8. SINAPIS *laevigata*.
Sinapis siliquis laevibus patulis, foliis lyratis glabris, summis lanceolatis, caule laevi.

9. SINAPIS *erucoides*.
Sinapis siliquis laevibus aequalibus, foliis lyratis oblongis, caule scabro.
Eruca sylvestris, flore albo, italica. BARR. *ic.* 132.

10. SINAPIS *hispanica*.
Sinapis foliis duplicato-pinnatis: laciniis linearibus.

688. RAPHANVS.

Calyx clausus. *Siliqua* torosa, subarticulata, teres. *Glandulae* melliferae duae intra stamina breviora et pistillum, totidem inter stamina longiora et calycem.

1. RAPHANVS *sativus*.
Raphanus siliquis teretibus torosis bilocularibus.
β. Raphanus niger. BAVH. *pin.* 96.
γ. Raphanus chinensis annuus oleiferus.

2. RAPHANVS *raphanistrum*.
Raphanus siliquis teretibus articulatis laevibus unilocularibus

3. RAPHANVS *sibiricus*.
Raphanus siliquis teretibus torulosis villosis, foliis linearibus pinnatifidis.

689. BVNIAS.

Siliqua decidua, tetraëdra, angulis inaequalibus acuminatis muricata.

1. BVNIAS *cornuta*.
Bunias siliculis divaricato-bicornibus basi spinosis.

2. BV-

2. BVNIAS *erucago.*
Bunias siliculis tetragonis: angulis bicristatis.
Eruca monspeliaca, siliqua quadrangula echinata. BAVH. *prodr.* 41. T. 41.

3. BVNIAS *orientalis.*
Bunias siliculis ovatis gibbis verrucosis.

4. BVNIAS *cakile.*
Bunias siliculis ovatis laevibus ancipitibus.
Cakile serapionis. LOB. *icon.* 223.

690. CRAMBE.

Filamenta quatuor, longiora, apice bifurca: altero antherifero. *Bacca* sicca, globosa decidua.

1. CRAMBE *maritima.*
Crambe foliis cauleque glabris.
Brassica marina sylvestris multiflora monospermos. LOB. *icon.* 245.

2. CRAMBE *orientalis.*
Crambe foliis scabris, caule glabro.

3. CRAMBE *hispanica.*
Crambe foliis cauleque scabris.
Rapistrum maximum rotundifolium monospermum. MORIS. II. p. 266. S. 3. T. 13. F. 1.

HABITVS SIMPLICIS.

CALYCE DECIDVO SILIQVOSAE.

691. CLEOME.

Glandulae nectariferae tres, ad singulum sinum calycis singulae, excepto infimo. *Petala* omnia adscendentia. *Siliqua* unilocularis, bivalvis.

1 CLEO-

1. CLEOME *fruticosa.*
Cleome floribus gynandris tetrandris, foliis simplicibus, caule fruticoso.

2. CLEOME *heptaphylla.*
Cleome floribus gynandris, foliis subseptenatis, caule aculeato.
β. Sinapistrum indicum maius quinquefolium asperum. RAI. *suppl.* 418.

3. CLEOME *pentaphylla.*
Cleome floribus gynandris, foliis quinatis, caule inermi.
Capa-veela. RHEED. *mal.* 9. p. 43. T. 24.

4. CLEOME *triphylla.*
Cleome floribus gynandris, foliis ternatis caule inermi.
Sinapistrum indicum triphyllum, flore carneo, non spinosum. HERM. *lugdb.* 564. T. 565.

5. CLEOME *icosandra.*
Cleome floribus icosi-tetrandris, foliis quinatis.
Sinapistrum zeylanicum pentaphyllum viscosum, flore flavo. BURM. *zeyl.* 215. T. 99.

6. CLEOME *viscosa.*
Cleome floribus dodecandris, foliis quinatis ternatisque.
Sinapistrum zeylanicum triphyllum et pentaphyllum viscosum, flore flavo. MART. *cent.* 25. T. 25.

7. CLEOME *dodecandra.*
Cleome floribus dodecandris, foliis ternatis.
Sinapistrum triphyllum pumilum glabrum, flosculo purpureo, siliqua membranacea. BURM. *zeyl.* 216. T. 100. F. 1.

8. CLEOME *polygama.*
Cleome floribus superioribus masculis tetrandris, foliis ternatis: foliolis sessilibus margine subaculeatis.
Sinapistrum indicum triphyllum, flore carneo, non spinosum. SLOAN. *iam.* 80. *hist.* 1. p. 194. T. 124. F. 1.

9. CLEO-

9. CLEOME *ſpinoſa.*
Cleome foliis hexandris, foliis ſeptenatis quinatisque, caule ſpinoſo.
Tarenaya. MARCGR. *braſ.* 33. T. 34.

10. CLEOME *ſerrata.*
Cleome floribus hexandris, foliis ternatis: foliolis lineari-lanceolatis ſerratis.

11. CLEOME *arabica.*
Cleome floribus hexandris, foliis ſimplicibus ſubrotundo-ovatis, ſiliquis gladiatis.

12. CLEOME *ornithopodioides.*
Cleome floribus hexandris, foliis ternatis: foliolis ovali-lanceolatis.
Sinapiſtrum orientale triphyllum, ornithopodii ſiliquis. T. DILL. *elth.* 359. T. 266. F. 345. BVXB. *cent.* 1. p. 6. T. 9. F. 24.

13. CLEOME *violacea.*
Cleome floribus hexandris, foliis ternatis ſolitariisque: foliolis lineari-lanceolatis integerrimis.
Trifolium ſiliquoſum, flore violaceo, luſitanicum. BARR. *icon.* 866.
β. Sinapiſtrum peregrinum alterum, flore luteo. BARR. *icon.* 865.

14. CLEOME *monophylla.*
Cleome floribus hexandris, foliis ſimplicibus petiolatis ovato-lanceolatis.
Sinapiſtrum zeylanicum viſcoſum, folio ſolitario, flore flavo, ſiliqua tenui. BVRM. *zeyl.* 217. T. 100. F. 2.

15. CLEOME *capenſis.*
Cleome floribus hexandris, foliis ſimplicibus ſeſſilibus lineari-lanceolatis, caule angulato.

CHELIDONIVM.

Vide multiſtamineas ſiliquoſas.

CLASSIS X.

VMBELLIFERAE.

Flores in umbella pentapetali, ſemina duo iuncta. Ordines, et genera LINNAEI ſervo, licet non optima, utpote quae botanicorum obſervationes et correctiones exſpectant. Vide *Faſciculum III. ſtirp. auſtr.*

HABITVS ABSOLVTI.

* *Involucro univerſali partialique fere plerisque.*

692. HERACLEVM.

Fructus ellipticus, emarginatus, compreſſus, ſtriatus marginatus. *Corolla* difformis. *Involucrum* caducum.

1. HERACLEVM *ſphondylium*
   Heracleum foliolis pinnatifidis.
   β. Sphondylium hirſutum, foliis anguſtioribus. RIVIN. *pent.* 5.

2. HERACLEVM *ſibiricum.*
   Heracleum foliis pinnatis: foliolis quinis: intermediis ſeſſilibus, corollulis uniformibus.

3. HERACLEVM *panaces.*
   Heracleum foliis pinnatis; foliolis quinis: intermediis ſeſſilibus, floribus radiatis.

4. HERACLEVM *auſtriacum.*
Heracleum foliis pinnatis utrinque ſcabris, floribus radiatis.

5. HERACLEVM *alpinum.*
Heracleum foliis ſimplicibus, floribus radiatis.
Sphondylium alpinum glabrum. BAVH. *prodr.* 83. T. 83.
Sphondylium montanum glabrum, flore albo. BARR. *icon.* 55.

693. OENANTHE.

Floſculi ſeſſiles, difformes, in diſco ſteriles.
Fructus calyce coronatus.

1. OENANTHE *fiſtuloſa.*
Oenanthe ſtolonifera, foliis caulinis pinnatis filiformibus fiſtuloſis.
Oenanthe. RIVIN. *pent.* 66.

2. OENANTHE *crocata.*
Oenanthe foliis omnibus multifidis obtuſis ſubaequalibus.
Oenanthe cicutae facie, ſucco viroſo crocante. LOBEL. *adv.* 326. *Act. angl.* 1747. n. 480. p. 235. T. 3.

3. OENANTHE *prolifera.*
Oenanthe umbellularum pedunculis marginalibus longioribus ramoſis maſculis.
Oenanthe prolifera apula. MORIS. III. p. 289. S. 9. T. 7. F. 5.

4. OENANTHE *globuloſa.*
Oenanthe fructibus globoſis.

5. OENANTHE *pimpinelloides.*
Oenanthe foliolis radicalibus cuneatis fiſſis: caulinis integris linearibus longiſſimis canaliculatis.
Oenanthe aquatica etc. PLVK. *alm.* 268. T. 49. F. 4. *mala.*

694. ECHI-

694. ECHINOPHORA.

Fructus pedunculis immersi. *Flores* varii abortientes.

1. ECHINOPHORA *spinosa*.
   Echinophora foliolis subulato-spinosis integerrimis.
   Crithmum spinosum. DOD. *pempt.* 705.

2. ECHINOPHORA *tenuifolia*.
   Echinophora foliis incisis inermibus.
   Pastinaca echinophora apula. COLVM. *ecphr.* 1. T. 101.

695. CAVCALIS.

Corollae radiatae, disci masculae. *Fructus* setis hispidus. *Involucra* integra.

1. CAVCALIS *grandiflora*.
   Caucalis involucris pentaphyllis: foliolo unico duplo maiore.
   Echinophora flore magno. RIVIN. *pent.* T. 25.

2. CAVCALIS *daucoides*.
   Caucalis involucro universali longitudine umbellae lanceolato.

3. CAVCALIS *mauritanica*.
   Caucalis involucro universali monophyllo, partialibus triphyllis. E. N. C. 1742. Vol. VI. p. 401.

4. CAVCALIS *platycarpos*.
   Caucalis umbellis trifidis, umbellulis trispermis, involucris triphyllis.
   Echinophora altera asperior platycarpos. COLVM. *ecphr.* 1. T. 94.

5. CAVCALIS *orientalis*.
   Caucalis umbellis patentibus: foliolis partialibus supradecompositis laciniatis: lacinulis linearibus.

6. CAVCALIS *leptophylla*.
   Caucalis involucro universali monophyllo, laciniis foliorum peranguftis. COLVM. *ecphr.* 1. T. 97.

696. DAVCVS.

Involucra pinnatifida. *Semina* hiſpida.

Excipe tamen Visnagam.

1. DAVCVS *artedia.*
   Daucus ſeminibus ſquamatis.
   Gingidium Rauwolffii. CAM. *hort.* 67. T. 16.

2. DAVCVS *muricatus.*
   Daucus ſeminibus aculeatis.
   Caucalis maior daucoides tingitana. MORIS. III. S. 9. T. 14. F. 4. HERM. *parad.* T. 111. RIVIN. *pent.* T. 27.
   β. Caucalis pumila maritima. BAVH. *pin.* 153.

3. DAVCVS *carota offic.*
   Daucus ſeminibus hiſpidis, petiolis ſubtus nervoſis. CLVS. I. p. 198.
   β. Paſtinaca tenuifolia ſativa, radice lutea.
   γ. Daucus ſativus, radice atro rubente. TOVR.

4. DAVCVS *mauritanicus.*
   Daucus ſeminibus hiſpidis, floſculo centrali ſterili carnoſo, receptaculo communi hemiſphaerico.

5. DAVCVS *visnaga.*
   Daucus ſeminibus nudis.
   Gingidium alterum. DOD. *pempt.* 792.

6. DAVCVS *gingidium.*
   Daucus radiis involucri planis: laciniis recurvis.
   Gingidium. MATTH. *comm.* T. 373.

697. TORDYLIVM.

Corollae radiatae, omnes hermaphroditae. *Fructus* ſuborbiculatus, margine crenatus. *Involucra* longa, indiviſa.

1. TOR-

1. TORDYLIVM *fyriacum*.
Tordylium involucris umbella longioribus. MORIS. III. S. 9. T. 16. F. 7. RIVIN. *pent*. T. 3.

2. TORDYLIVM *officinale*.
Tordylium involucris partialibus longitudine florum, foliolis ovatis laciniatis.

3. TORDYLIVM *apulum*.
Tordylium umbellulis remotis, foliis pinnatis: pinnis fubrotundis laciniatis. COLVM. *ecphr*. 1. T. 124.

4. TORDYLIVM *maximum*.
Tordylium umbellis confertis radiatis: foliolis lanceolatis incifo-ferratis. RIVIN. *pent*. T. 1.

5. TORDYLIVM *latifolium*.
Tordylium umbellis confertis nudiufculis: foliis pinnatis: foliolis lanceolatis incifo-ferratis. MILL. *dict*. T. 8. et MILL. *fig*. T. 85.

6. TORDYLIVM *anthrifcus*.
Tordylium umbellis confertis: foliolis ovato-lanceolatis pinnatifidis. MORIS. III. S. 9. T. 14. F. 8.

7. TORDYLIVM *nodofum*.
Tordylium umbellis fimplicibus feffilibus: feminibus exterioribus hifpidis.

698. PEVCEDANVM.

Fructus ovatus, utrinque ftriatus, ala cinctus. *Involucra* breviffima.

1. PEVCEDANVM *officinale*.
Peucedanum foliis quinquies tripartitis filiformibus linearibus.
α. Peucedanum germanicum. BAVH. *pin*. 149.
β. Peucedanum maius italicum. BAVH. *pin*. 149.

2. PEVCEDANVM *alpestre*.
Peucedanum foliolis linearibus ramosis.

3. PEVCEDANVM *silaus*.
Peucedanum foliolis pinnatifidis: laciniis opposi-tis, involucro universali diphyllo.
Siler alterum pratense. DOD. *pempt.* 310.

4. PEVCEDANVM *alsaticum*.
Peucedanum foliolis pinnatifidis: lacinulis trifi-dis obtusiusculis. BAVH. *prodr.* T. 77. p. 77. *icon.*

5. PEVCEDANVM *nodosum*.
Peucedanum foliolis alternatim multifidis.

699. AMMI.

Involucra pinnatifida. *Corollae* radiatae: omnes hermaphroditae. *Fructus* laevis.

1. AMMI *maius*.
Ammi foliis inferioribus pinnatis lanceolatis ser-ratis, superioribus multifidis linearibus.
Ammi vulgare. DOD. *pempt.* 415.

2. AMMI *glaucifolium*.
Ammi foliorum omnium lacinulis lanceolatis.

700. HASSELQVISTIA.

Fructus glabri. *Semina* radii ovalia, plana, marginata, medio convexa: *Disci* hemisphae-rica, urceolata.

1. HASSELQVISTIA *aegyptiaca*.
Pastinaca orientalis, foliis eleganter incisis. BVXB. *cent.* 3. p. 16. T. 27 ?

701. CONIVM.

Fructus fubglobofus, quinqueftriatus, utrinque crenatus.

1. CONIVM *maculatum*.
   Conium feminibus ftriatis.
   Cicutaria maior vulgaris. CLVS. II. p. 200.

2. CONIVM *africanum*.
   Conium feminibus aculeatis.
   Caucalis africana, folio minore rutae. BOERH. *lugdb*. 1. p. 63. T. 63.

3. CONIVM *Royeni*.
   Conium feminibus radiato fpinofis.

702. BVNIVM.

Corolla uniformis. *Vmbella* conferta. *Fructus* ovati.

1. BVNIVM *bulbocaftanum*.
   Nucula terreftris. LOBEL. *hift*. 429.

703. ATHAMANTA.

Fructus ovato-oblongus, ftriatus, *male*.

1. ATHAMANTA *libanotis*.
   Athamanta foliis bipinnatis planis, umbellis hemifphaericis, feminibus hirfutis.
   Daucus montanus, pimpinellae faxifragae hircinae folio. PLVK. *alm*. 129. T. 173. F. 1.

2. ATHAMANTA *condenfata*.
   Athamanta foliis fubbipinnatis: foliolis deorfum imbricatis, umbellis lenticularibus.

3. ATHAMANTA *cervaria*.
   Athamanta foliolis pinnatis decuffatis inciso-angulatis, feminibus nudis. RIVIN. *pent*. 12.

β. Selinum foliis fimpliciter pinnatis incifo-angulatis.

4. ATHAMANTA *oreofelinum.*
Athamanta foliolis divaricatis.
Oreofelinum. CLVS. II. p. 195. RIVIN. *pent.* 8.

5. ATHAMANTA *ficula.*
Athamanta foliis inferioribus nitidis, umbellis primordialibus fubfeffilibus, feminibus pilofis.

6. ATHAMANTA *cretenfis.*
Athamanta foliolis linearibus planis hirfutis, petalis bipartitis, feminibus oblongis hirfutis.
Daucus creticus. CAM. *epit.* 536.

7. ATHAMANTA *annua.*
Athamanta foliis multipartitis: laciniis linearibus teretiufculis acuminatis.

8. ATHAMANTA *chinenfis.*
Athamanta feminibus membranaceo-ftriatis, foliis fupradecompofitis laevibus multifidis.

9. ATHAMANTA *meum.*
Athamanta foliolis capillaribus, feminibus glabris ftriatis.
Meum. DOD. *pempt.* 305.

704. BVPLEVRVM.

Involucra umbellulae maiora, pentaphylla. *Fructus* fubrotundus, compreffus, ftriatus.

* *Herbacea.*

1. BVPLEVRVM *rotundifolium.*
Bupleurum involucris univerfalibus nullis, foliis perfoliatis.
β. Perfoliata minor, ramis inflexis. BAVH. *pin.* 277. *prodr.* 130.
Perfoliata crifpa f. mufcofa. CAM. *hort.* T. 37.

2. BV-

2. BVPLEVRVM *stellatum.*
Bupleurum involucellis coadunatis, universali triphyllo.
Bupleurum alpinum, angustis nervosis foliis, calyce universali leviter inciso. HALL. *helv.* 438. T. 10.

3. BVPLEVRVM *petraeum.*
Bupleurum involucellis coadunatis, universali pentaphyllo.

4. BVPLEVRVM *angulosum.*
Bupleurum involucellis pentaphyllis orbiculatis, universali triphyllo ovato, foliis amplexicaulibus cordato-lanceolatis.
β. Perfoliata alpina angustifolia minor. BAVH. *pin.* 277.

5. BVPLEVRVM *longifolium.*
Bupleurum involucellis pentaphyllis ovatis: universali subpentaphyllo, foliis amplexicaulibus.
Perfoliata montana. CAM. *hort.* 120. T. 38.

6. BVPLEVRVM *falcatum.*
Bupleurum involucellis pentaphyllis acutis, universali subpentaphyllo, foliis lanceolatis, caule flexuoso.
Auricula leporis umbella lutea. BAVH. *hist.* 3. p. 200. F. 1.

7. BVPLEVRVM *odontites.*
Bupleurum involucellis pentaphyllis, acutis; universali triphyllo, flosculo centrali altiore, ramis divaricatis.
Perfoliata minima bupleuri folio. COLVM. *ecphr.* 1. p. 84. T. 247.

8. BVPLEVRVM *semicompositum.*
Bupleurum umbellis compositis simulque simplicibus.

9. BVPLEVRVM *ranunculoides.*
Bupleurum involucellis pentaphyllis lanceolatis

 longio-

longioribus: universali triphyllo, foliis caulinis lanceolatis.

Perfoliatum gramineum helveticum alpinum pumilum facie ranunculi. PARK. *theatr.* 335. T. 338.

10. BVPLEVRVM *rigidum.*

Bupleurum caule dichotomo subnudo, involucris minimis acutis.

Bupleurum alterum latifolium. DOD. *pempt.* 633.

11. BVPLEVRVM *tenuissimum.*

Bupleurum umbellis simplicibus alternis pentaphyllis subtrifloris.

Bupleurum tertium minimum. COLVM. *ecphr.* I. p. 85. T. 247. MORIS. III. p. 300. S. 9. T. 14. F. 4.

12. BVPLEVRVM *iunceum.*

Bupleurum caule erecto paniculato, foliis linearibus, involucris triphyllis, involucellis pentaphyllis.

Bupleurum angustifolium. DOD. *pempt.* 474.

** *Frutescentia.*

13. BVPLEVRVM *villosum.*

Bupleurum frutescens, foliis amplexicaulibus dentatis subtus villosis.

Perfoliata foliis oblongis sinuosis subtus incanis. BVRM. *afr.* 196. T. 71. F. 2.

14. BVPLEVRVM *fruticosum.*

Bupleurum frutescens, foliis ovatis integerrimis.

Seseli aethiopicum frutex. DOD. *pempt.* 312.

15. BVPLEVRVM *fruticescens.*

Bupleurum frutescens, foliis linearibus, involucro universali partialique.

Bupleurum fruticans angustifolium hispanicum. BARR. *rar.* 623. T. 1255.

16. BV-

16. BVPLEVRVM *difforme.*
Bupleurum frutefcens, foliis vernalibus decompofitis planis incifis, aeftivalibus filiformibus angulatis trifidis.
Bupleurum frutefcens, foliis ex uno puncto plurimis iunceis tetragonis. BVRM. *afr.* 195. T. 71. F. 1?

705. SIVM.

Fructus fubovatus, ftriatus. *Involucrum* polyphyllum. *Petala* cordata.

1. SIVM *latifolium.*
Sium foliis pinnatis, umbellis terminalibus.
Sium. RIVIN. *pent.* 78.

2. SIVM *anguftifolium.*
Sium foliis pinnatis, umbellis axillaribus pedunculatis, involucro univerfali pinnatifido.

3. SIVM *nodiflorum.*
Sium foliis pinnatis, umbellis axillaribus feffilibus.
Sium aquaticum procumbens, ad alas floridum. MORIS. III. p. 283. S. 9. T. 5. F. 5.

4. SIVM *fifarum.*
Sium foliis pinnatis, floralibus ternatis. DOD. *pempt.* 681.

5. SIVM *ninfi.*
Sium foliis ferratis pinnatis: rameis ternatis.
Sifarum montanum coraeenfe, radice non tuberofa. KAEMPF. *amoen.* 817. T. 818.

6. SIVM *rigidius.*
Sium foliis pinnatis: foliolis lanceolatis fubintegerrimis.
Oenanthe maxima virginiana, paeoniae feminae foliis. MORIS. III. p. 288. S. 11. T. 7. F. 1.

7. SIVM

7. SIVM *falcaria.*
Sium foliolis linearibus decurrentibus connatis.
Ammi perenne repens. MORIS. III. p. 294. S. 9. T. 8. F. 1.

8. SIVM *graecum.*
Sium foliis omnibus bipinnatis.

9. SIVM *ſiculum.*
Sium foliis radicalibus ternatis, caulinis bipinnatis.
Daucus, paſtinacae folio, ſiculus. ZAN. *hiſt.* 78. T. 30.

706. LASERPITIVM.

Fructus oblongus: angulis octo; membranaceis.

1. LASERPITIVM *latifolium.*
Laſerpitium foliolis cordatis inciſo-ſerratis.
Seſeli aethiopicum herba. DOD. *pempt.* 312.

2. LASERPITIVM *trilobum.*
Laſerpitium foliolis trilobis inciſis.
Liguſticum Rauvolfii, foliis aquilegiae. PLVK. *phyt.* 223. F. 7.

3. LASERPITIVM *gallicum.*
Laſerpitium foliolis cuneiformibus furcatis.

4. LASERPITIVM *anguſtifolium.*
Laſerpitium foliolis lanceolatis integerrimis ſeſſilibus. MORIS. III. p. 321. S. 9. T. 19. F. 9.

5. LASERPITIVM *prutenicum.*
Laſerpitium foliolis lanceolatis integerrimis: extimis coalitis.
Laſerpitium minus. RIVIN. *pent.* T. 23.

6. LASERPITIVM *ſiler.*
Laſerpitium foliolis ovali-lanceolatis integerrimis petiolatis.
Siler montanum. MORIS. III. p. 276. S. 9. T. 3. F. 1.

7. LA-

7. LASERPITIVM *peucedanoides.*
Laserpitium foliolis lineari-lanceolatis venoso striatis distinctis. SEGV. *veron.* 3. p. 227. T. 17.
Laserpitium exoticum, lobis angustissimis integris. PLVK. *alm.* 207. T. 96. F. 2.

8. LASERPITIVM *ferulaceum.*
Laserpitium foliolis linearibus.
Cachrys orientalis, ferulae folio tenuiore, fructu alato plano. TOVRNEF. *cor.* 23. *it.* 2. p. 121. T. 121.

9. LASERPITIVM *chironium.*
Laserpitium foliolis oblique cordatis petiolis hirsutis.
Panax heracleum. MORIS. III. p. 315. S. 9. T. 17. F. 1.

10. LASERPITIVM *asperum.*
Laserpitium foliolis oblique obcordatis; foliolorum dorso petiolisque hirsutis. CRANTZ. *Austr. Stirp. Fasc.* III. *icon et descriptio.*

707. SELINVM.

Fructus ovali-oblongus, compresso-planus, in medio striatus. *Involucrum* reflexum. *Petala* cordata, aequalia.

1. SELINVM *cervaria.*
Selinum foliolis pinnatis decussatis inciso-angulatis, seminibus nudis.
Cervaria. RIVIN. *pent.* 12. *bona.*

2. SELINVM *oreoselinum.*
Selinum foliolis divaricatis.
Oreoselinum. CLVS. II. p. 195. RIVIN. *pent.* 8.

3. SELINVM *sylvestre.*
Selinum radice fusiformi multiplici.
Tysselinum Plinii. MORIS. III. p. 319. S. 9. T. 17. F. 2.

4. SE-

4. SELINVM *palustre.*
 Selinum sublactescens, radice unica.

5. SELINVM *carvifolium* GMELINI.
 Selinum caule sulcato acutangulo, involucro universali caduco, pistillis fructus reflexis.
 Selinum foliolis pinnatim laciniatis. GMEL. *sibir.* I. p. 204. T. 48.
 Angelica tenuifolia. RIVIN. *pent.*

6. SELINVM *carvifolium* CHABRAEI.
 Selinum foliolis multiplicibus rad. circa costam decussatis. CRANTZ. *Austr. Stirp. Fasc.* III. *icon et descriptio.*

7. SELINVM *monnieri.*
 Selinum umbellis confertis, involucro universali reflexo, seminum costis quinque membranaceis.

8. SELINVM *argenteum.*
 Selinum caule petiolisque argenteis semine maximo. CRANTZ. *Austr. Stirp. Fasc.* III. *icon et descriptio.*

708. CVMINVM.

Fructus ovatus, striatus. *Vmbellae* quatuor: involucra quadrifida.

1. CVMINVM *cyminum.*
 Cuminum sativum. CAM. *epit.* 518.

709. FERVLA.

Fructus ovalis, compresso-planus, striis utrinque tribus.

1. FERVLA *communis.*
 Ferula foliolis linearibus longissimis simplicibus.
 Ferula. DOD. *pempt.* 321.

2. FE-

2. FERVLA *glauca.*
Ferula foliis fupradecompofitis: foliolis lanceolato-linearibus planis.

3. FERVLA *tingitana.*
Ferula foliolis laciniatis: lacinulis tridentatis inaequalibus nitidis. HERM. *parad.* 165. T. 165.

4. FERVLA *ferulago.*
Ferula foliis pinnatifidis: pinnis linearibus planis trifidis.
Ferula latiore folio. MORIS. III. p. 309. S. 9. T. 15. F. 1.

5. FERVLA *orientalis.*
Ferula foliorum pinnis bafi nudis, foliolis fetaceis.
Ferula orientalis, folio et facie cachryos. TOVR. *cor.* 22. *itin.* 3. p. 239. T. 239.

6. FERVLA *meoides.*
Ferula foliorum pinnis utrinque appendiculatis, foliolis fetaceis.

7. FERVLA *nodiflora.*
Ferula foliolis appendiculatis, umbellis fubfeffilibus.
Panax afclepium, ferulae facie. LOB. *icon.* 783.

8. FERVLA *canadenfis.*
Ferula lucida canadenfis.

9. FERVLA *affa foetida.*
Ferula foliolis alternatim finuatis obtufis.
Affa foetida difgunenfis umbellifera ligu[illegible] affinis. KAEMPF. *amoen.* 535. T. 536.

710. CRITHMVM.

Fructus ovalis, compreffus.

1. CRITHMVM *maritimum.*
Crithmum foliolis lanceolatis cordatis.

Foeni-

Foeniculum marinum f. empetrum f. calcifraga. LOB. *icon.* 392.

2. CRITHMVM *pyrenaicum.*
Crithmum foliolis lateralibus bis trifidis.

711. BVBON.

Fructus ovatus, ftriatus, villofus.

1. BVBON *macedonicum.*
Bubon foliolis rhombeo-ovatis crenatis, umbellis numerofiffimis.
Petrofelinum macedonicum. LOB. *icon.* 708.

2. BVBON *galbanum.*
Bubon foliolis rhombeis dentatis glabris ftriatis, umbellis paucis.
Anifum africanum fruticefcens, folio anifi galbaniferum. PLVK. *alm.* 31. T. 12. F. 2.

3. BVBON *gummiferum.*
Bubon foliolis glabris: inferioribus rhombeis ferratis; fuperioribus pinnatifidis tridentatis.
Ferula africana galbanifera, folio myrrhidis. COMM. *hort.* 2. p. 115. T. 58.

4. BVBON *rigidius.*
Bubon foliolis linearibus.
Ferula durior f. rigidis et breviffimis foliis. BOCC. *muf.* 2. p. 84. T. 76. BARR. *rar.* 61. T. 77.

712. CACHRYS.

Fructus fubovatus, angulatus, fuberofo-corticatus.

1. CACHRYS *libanotis.*
Cachrys foliis bipinnatis: foliolis acutis multifidis, feminibus fulcatis laevibus.
Cachrys femine fungofo fulcato plano minore, foliis peucedani anguftis. MORIS. III. p. 267. S. 9. T. 1. F. 3. 6.

2. CA-

2. CACHRYS *sicula*.
Cachrys foliis bipinnatis: foliolis linearibus acutis, seminibus sulcatis hispidis.
Cachrys semine fungoso sulcato aspero, foliis peucedani latiusculis. MORIS. III. p. 267. S. 9. T. 1. F. 3.

713. LIGVSTICVM.

Fructus oblongus, quinquesulcatus utrinque. *Corollae* aequales.

1. LIGVSTICVM *levisticum*.
Ligusticum foliis multiplicibus, foliolis superne incisis.
Levisticum vulgare. MORIS. III. p. 275. S. 9. T. 3. F. 1.

2. LIGVSTICVM *scothicum*.
Ligusticum foliis biternatis.
Ligusticum humilius scothicum. PLVK. *alm*. 217. T. 96. F. 2.

3. LIGVSTICVM *cornubiense*.
Ligusticum foliis decompositis incisis: radicalibus ternatis lanceolatis integerrimis.
Saxifraga cornubiae. PET. *herb*. T. 26. F. 9.

4. LIGVSTICVM *peloponnesiacum*.
Ligusticum foliis multiplicato-pinnatis: foliolis pinnatim incisis.
Seseli peloponnesense. CAM. *epit*. 514.

5. LIGVSTICVM *austriacum*.
Ligusticum foliis bipinnatis: foliolis confluentibus incisis integerrimis.
Seseli I. montanum pannonicum. CLVS. II. p. 193.

6. LIGVSTICVM *peregrinum*.
Ligusticum umbellae primariae involucro subnullo, lateralibus basi membranaceis: radiis subramosis.

 714. AN-

714. ANGELICA.

Fructus ſubrotundus, angulatus, ſolidus, ſulcis utrinque tribus. *Corollae* aequales: petalis incurvis.

1. ANGELICA *archangelica.*
   Angelica foliorum impari lobato.
   Angelica maior. DOD. *pempt.* 318.

2. ANGELICA *ſylveſtris.*
   Angelica foliis aequalibus ovato-lanceolatis ſerratis.
   Angelica ſylveſtris. DOD. *pempt.* 318.

3. ANGELICA *atropurpurea.*
   Angelica extimo foliorum pari coadunato: foliolo terminali petiolato.
   Angelica canadenſis atropurpurea. CORN. *canad.* 198. T. 199.

4. ANGELICA *lucida.*
   Angelica foliolis aequalibus ovatis inciſo-ſerratis.
   Angelica lucida canadenſis. CORN. *canad.* 196. T. 197. MORIS. III. p. 281. S. 9. T. 3. F. 8.

5. ANGELICA foliolis pinnatifidis. GMEL. *ſibir.* I. p. 195. T. 44. ſemen theca incluſum ut vere ſit gentis.

715. SISON.

Fructus ovatus, ſtriatus. *Involucra* ſubtetraphylla.

1. SISON *amomum.*
   Siſon foliis pinnatis, umbellis erectis.
   Petroſelinum macedonicum Fuchſii. DODON. *pempt.* 697.

2. SI-

2. SISON *segetum.*
Sison foliis pinnatis, umbellis cernuis.
Sium terrestre, umbellis rarioribus. MORIS. III. p. 283. S. 9. T. 5. F. 6.

3. SISON *canadense.*
Sison foliis ternatis.
Myrrhis canadensis trilobata. MORIS. III. p. 301. S. 9. T. 11. F. 4. RIVIN. *pent.* T. 53.

4. SISON *ammi.*
Sison foliis tripinnatis: radicalibus linearibus: caulinis setaceis: stipularibus longioribus.
Ammi. CAM. *epit.* 522.

5. SISON *inundatum.*
Sison repens, umbellis bifidis.
Sium minimum, foliis imis ferulaceis. MORIS. III. p. 223. S. 9. T. 9. F. 5.

6. SISON *verticillatum.*
Sison foliolis verticillatis capillaribus.

** *Involucris partialibus: universali nullo plerisque.*

716. CORIANDRVM.

Corolla radiata. *Involucrum* universale monophyllum. *Partialia* dimidiata. *Fructus* sphaericus.

1. CORIANDRVM *sativum.*
Coriandrum fructibus globosis.
Coriandrum. CAM. *epit.* 523.

2. CORIANDRVM *testiculatum.*
Coriandrum fructibus didymis.
Coriandrum minus testiculatum. PLVK. *alm.* 120. T. 169. F. 2.
β. Coriandrum sylvestre foetidissimum. BAVH. *pin.* 158.

717. SCANDIX.

Corolla difformis. *Fructus* fubulatus. *Petala* integra. *Flofculi* difci faepe mafculi.

1. SCANDIX *odorata*.
   Scandix feminibus fulcatis angulatis.
   Myrrhis. DOD. *pempt.* 701.

2. SCANDIX *pecten veneris*.
   Scandix feminibus laevibus roftro longiffimo.
   Pecten veneris. CAM. *epit.* 302.

3. SCANDIX *cerefolium*.
   Scandix feminibus nitidis ovato-fubulatis, umbellis feffilibus lateralibus.
   Chaerefolium. DOD. *pempt.* 700.

4. SCANDIX *anthrifcus*.
   Scandix feminibus ovatis hifpidis, corollis uniformibus, caule laevi.
   Myrrhis fylveftris aequicolorum. COL. *ecphr.* I. p. 110. T. 112.

5. SCANDIX *auftralis*.
   Scandix feminibus fubulatis hifpidis, floribus radiatis, caulibus laevibus.
   Anifomarathrum. COL. *ecphr.* I. p. 89. T. 90.

6. SCANDIX *nodofa*.
   Scandix feminibus fubcylindricis hifpidis, caule hifpido, geniculis tumidis.
   Cerefolium annuum nodofum, femine afpero maiore. MORIS. III. p. 303. S. 9. T. 10. F. 4.

7. SCANDIX *grandiflora*.
   Scandix feminibus pedunculo villofo brevioribus.

8. SCANDIX *procumbens*.
   Scandix feminibus nitidis ovato-fubulatis, foliis decompofitis.
   Cerefolium virginianum procumbens, fumariae foliis. MORIS. III. p. 303. S. 9. T. 11. F. *ult.*

718. CHAE-

718. CHAEROPHYLLVM.

Involucrum reflexum, concavum. *Petala* cordata. *Fructus* oblongus, laevis.

CHAEROPHYLLVM *sylvestre*.
Chaerophyllum caule striato geniculis tumidiusculis.
Cicutaria vulgaris. DOD. *pempt.* 701.

CHAEROPHYLLVM *bulbosum*.
Chaerophyllum caule laevi: geniculis tumidis.
Myrrhis annua, semine striato laevi, tuberoso nodosa coniophyllon. PLVK. *alm.* 249. T. 206. F. 2.
Myrrhis foetida. RIVIN. *pent.* 49.

CHAEROPHYLLVM *temulum*.
Chaerophyllum caule scabro: geniculis tumidis.
Myrrhis annua vulgaris, caule fusco. MORIS. III. p. 302. S. 9. T. 10. F. 7.

CHAEROPHYLLVM *aureum*.
Chaerophyllum caule aequali, foliolis incisis, feminibus coloratis striatis.
Myrrhis perennis alba minor, foliis hirsutis, femina aurea. RVPP. *ien.* 3. p. 282. T. 5.

CHAEROPHYLLVM *hirsutum*.
Chaerophyllum caule aequali, foliolis incisis acutis, feminibus subulatis.
Myrrhis palustris. RIVIN. *pent.* 50.

CHAEROPHYLLVM *aromaticum*.
Chaerophyllum caule aequali, foliolis cordatis serratis integris.
Cerefolium rugoso angelicae folio, aromaticum. BOCC. *mus.* 2. p. 29. T. 19.
Angelica podagrariae folio. RIVIN. *pent.*

CHAEROPHYLLVM *arborescens*.
Chaerophyllum fruticosum.

719. AETHVSA.

Involucrum dimidiatum, triphyllum, pendulum. *Fructus* ſtriatus.

1. AETHVSA *cynapium*.
   Cicutaria fatua. LOB. *icon.* 280.

720. PHELLANDRIVM.

Fructus ovatus, laevis, coronatus perianthio et piſtillo.

1. PHELLANDRIVM *aquaticum*.
   Phellandrium foliorum ramificationibus divaricatis.
   β. Millefolium aquaticum umbellatum, coriandri folio.

2. PHELLANDRIVM *mutellina*.
   Phellandrium caule ſubnudo, foliis bipinnatis.
   Mutellina. CAM. *epit.* 8.

721. IMPERATORIA.

Fructus ſubrotundus, compreſſus, medio gibbus, margine cinctus.

1. IMPERATORIA *oſtruthium*.
   Magiſtrantia. CAMER. *epit.* 592.

722. SESELI.

Vmbellae globoſae. *Involucrum* polyphyllum *Fructus* ovatus, ſtriatus.

1. SESELI *pimpinelloides*.
   Seſeli caule declinato, umbellis nubilibus nutantibus.

2. SE-

1. SESELI *montanum.*
Sefeli petiolis ramiferis membranaceis oblongis integris, foliis caulinis anguftiffimis.

2. SESELI *glaucum.*
Sefeli petiolis ramiferis membranaceis oblongis integris; foliolis fingularibus binatisque canaliculatis laevibus petiolo longioribus.

4. SESELI *annuum.*
Sefeli petiolis rameis membranaceis ventricofis emarginatis.

Foeniculum fylveftre annuum, tragofelini odore, umbella alba. VAILL. *parif.* 54. T. 9. F. 4.

5. SESELI *ammoides.*
Sefeli petiolis membrana deftitutis.

6. SESELI *pumilum.*
Sefeli petiolis ramiferis membranaceis oblongis integris: foliolis ternatis linearibus fubcarnofis petioli longitudine.

Foeniculum minimum patulum. CLVS. II. p. 200. *icon.*

7. SESELI *tortuofum.*
Sefeli caule alto rigido, foliolis linearibus fafciculatis.

8. SESELI *turbith.*
Sefeli involucro univerfali monophyllo, feminibus ftriatis villofis ftylatis.

9. SESELI *hippomarathrum.*
Sefeli involucellis connato-monophyllis.

Hippomarathrum. RIVIN. *pent.* 66.

10. SESELI *pyrenaeum.*
Sefeli foliis duplicato-pinnatis; foliolis incifis acutis, involucris fetaceis umbellula longioribus.

 11. SE-

11. SESELI *ſaxifragum.*
Seſeli caule filiformi divaricato, foliis duplicato-ternatis linearibus, umbellis ſubſexfidis.
Pimpinella tenuifolia, RIVIN. *pent.*

12. SESELI *elatum.*
Seſeli caule elongato geniculis calloſis, foliis duplicato-pinnatis; pinnis lanceolato-linearibus diſtantibus.

723. CICUTA.

Fructus ſubovatus, ſulcatus.

1. CICUTA *viroſa.*
Cicuta umbellis oppoſitifoliis, petiolis marginatis obtuſis.

2. CICUTA *bulbifera.*
Cicuta ramis bulbiferis.

3. CICUTA *maculata.*
Cicuta foliorum ſerraturis mucronatis, petiolis membranaceis apice bilobis.
Angelica caribaearum elatior etc. PLUK. *alm.* 31. T. 76. F. 1.

*** *Involucro utroque plerisque nullo.*

724. THAPSIA.

Fructus oblongus, membrana cinctus.

1. THAPSIA *villoſa.*
Thapſia foliolis dentatis villoſis baſi coadunatis.
Thapſia I. CLUS. II. p. 192.

2. THAPSIA *foetida.*
Thapſia foliolis multifidis baſi anguſtatis.
Thapſia carotae effigie, MORIS. III. p. 319. S. 9. T. 18. F. 7.

3. THA-

3. THAPSIA *asclepium.*
Thapsia foliis digitatis: foliolis bipinnatis setaceo-multifidis.
Thapsia tenuifolia, petiolis radiatis. MORIS. III. p. 319. S. 9. T. 18. F. 9.

4. THAPSIA *trifoliata.*
Thapsia foliis ternatis ovatis.

725. PASTINACA.

Fructus ellipticus, compresso-planus.

1. PASTINACA *sativa.*
Pastinaca foliis simpliciter pinnatis.
β. Pastinaca sativa latifolia. BAVH. *pin.* 155.

2. PASTINACA *opopanax.*
Pastinaca foliis decompositis pinnatis.
Panax heracleum. MORIS. III. p. 315. S. 9. T. 17. F. 2.

726. ANETHVM.

Fructus subovatus, compressus striatus.

1. ANETHVM *graveolens.*
Anethum fructibus compressis.

2. ANETHVM *foeniculum.*
Anethum fructibus ovatis.
β. Foeniculum vulgare germanicum. BAVH. *pin.* 147.
γ. Foeniculum vulgare italicum, semine oblongo gustu acuto. BAVH. *pin.* 147.
δ. Foeniculum sylvestre. BAVH. *pin.* 147.

727. SMYRNIVM.

Fructus oblongus, striatus. *Petala* acuminata, carinata.

1. SMYRNIVM *perfoliatum.*
Smyrnium foliis caulinis ſimplicibus amplexicaulibus.
Smyrnium amanimontis. DOD. *pempt.* 698.

2. SMYRNIVM *aegyptiacum.*
Smyrnium foliis floralibus binis ſimplicibus cordatis integerrimis.

3. SMYRNIVM *oluſatrum.*
Smyrnium foliis caulinis ternatis petiolatis ſerratis.
Hippoſelinum. DOD. *pempt.* 698.

4. SMYRNIVM *aureum.*
Smyrnium foliis pinnatis ſerratis; poſticis ternatis, floſculis omnibus fertilibus.
β. Smyrnium foliis caulinis decompoſitis acuminatis. GRON. *virg.* 148.

5. SMYRNIVM *integerrimum.*
Smyrnium foliis caulinis duplicato-ternatis integerrimis.

728. AEGOPODIVM.

Fructus ovato oblongus, ſtriatus.

1. AEGOPODIVM *podagraria.*
Aegopodium foliis caulinis ſummis ternatis.
Herba gerardi. DOD. *pempt.* 320.

729. APIVM.

Fructus ovatus, ſtriatus. *Involucrum* monophyllum. *Petala* inflexa.

1. APIVM *petroſelinum.*
Apium foliolis caulinis linearibus, involucellis minutis.
β. Apium vel petroſelinum criſpum. BAVH. *pin.* 153.

2. API-

2. APIVM *graveolens.*
Apium foliolis caulinis cuneiformibus, umbellis fessilibus.
β. Apium dulce, celleri italorum. TOVRNEF. *inst.* 305.

730. PIMPINELLA.

Fructus ovato-oblongus. *Corolla* subradiata.

1. PIMPINELLA *saxifraga.*
Pimpinella foliis pinnatis: foliolis radicalibus subrotundis; summis linearibus.
β. Pimpinella saxifraga maior altera. BAVH. *pin.* 159.
γ. Pimpinella *maior.*
Pimpinella saxifraga maior, umbella candida. BAVH. *pin.* 159.
δ. Pimpinella saxifraga maior, umbella rubente. BAVH. *pin.* 159.
ε. Pimpinella *hircina.*
Pimpinella saxifraga tenuifolia. BAVH. *pin.* 159.

2. PIMPINELLA *glauca.*
Pimpinella foliis supradecompositis, caule angulato ramosissimo.

3. PIMPINELLA *peregrina.*
Pimpinella foliis radicalibus pinnatis crenatis, summis cuneiformibus incisis.
Daucus tertius dioscoridis. COL. *ecphr.* 1. p. 108. T. 109.

4. PIMPINELLA *anisum.*
Pimpinella foliis radicalibus trifidis incisis.
Anisum vulgare. CLVS. II. p. 202.
β. Cuminum semine rotundiore et minore. BAVH. *pin.* 146.

731. CARVM.

Fructus ovato-oblongus, ſtriatus. *Involucrum* monophyllum. *Petala* carinata, emarginata.

1. CARVM *carvi.*
   Carum pratenſe, carvi officinarum. BAVH. *pin.* 158.

HABITVS SVBDELIQVESCENT.

732. HYDROCOTILE.

Vmbella ſimplex: involucro tetraphyllo. *Petala* integra. *Semina* ſemiorbiculato-compreſſa.

1. HYDROCOTILE *vulgaris.*
   Hydrocotile foliis peltatis, umbellis quinquefloris.
   Cotyledon aquatica. LOB. *icon.* 387.
2. HYDROCOTILE *umbellata.*
   Hydrocotile foliis peltatis, umbellis multifloris.
3. HYDROCOTILE *americana.*
   Hydrocotile foliis reniformibus ſublobatis crenatis.
4. HYDROCOTILE *aſiatica.*
   Hydrocotile foliis reniformibus aequaliter crenatis.
   Valerianella zeylanica paluſtris repens, hederae terreſtris folio. HERM. *parad.* 238. T. 238.
5. HYDROCOTILE *chinenſis.*
   Hydrocotile foliis linearibus, umbellis multifloris.

733. SANICVLA.

Vmbellae confertae, ſubcapitatae. *Fructus* ſcaber. *Flores* diſci abortientes.

1. SANI-

1. SANICVLA *europaea*.
Sanicula foliis radicalibus fimplicibus, flofculis omnibus feffilibus.
Diapenfia.. CAM. *epit.* 763.

2. SANICVLA *canadenfis*.
Sanicula foliis radicalibus compofitis, foliolis ovatis.

3. SANICVLA *marilandica*.
Sanicula flofculis mafculis pedunculatis, hermaphroditis feffilibus.

734. ASTRANTIA.

Involucra partialia lanceolata, patentia aequalia, longiora, colorata. *Flores* plurimi abortientes.

1. ASTRANTIA *maior*.
Aftrantia foliis quinquelobis: lobis trifidis.
Veratrum nigrum. DOD. *pempt.* 387.

2. ASTRANTIA *minor*.
Aftrantia foliis digitatis ferratis.
Helleborus minimus alpinus, aftrantiae flore. BOCC. *fic.* 10. T. 6.

735. ERYNGIVM.

Flores capitati. *Receptaculo* paleaceo.

1. ERYNGIVM *foetidum*.
Eryngium foliis radicalibus fubenfiformibus ferratis; floralibus multifidis, caule dichotomo. HERM. *lugdb.* 236. T. 237.

2. ERYNGIVM *aquaticum*.
Eryngium foliis gladiatis ferrato-fpinofis: floralibus indivifis, caule fimplici.

β. Eryn-

β. Eryngium lacuſtre virginianum, floribus ex albido caeruleis, caule et foliis ranunculi flammei minoris. PLVK. *alm.* 137. T. 396. F. 3.

3. ERYNGIVM *planum.*

Eryngium foliis radicalibus ovalibus planis crenatis, capitulis pedunculatis.

Eryngium pannonicum latifolium. CLVS. II. p. 158.

4. ERYNGIVM *puſillum.*

Eryngium foliis radicalibus oblongis inciſis, caule dichotomo, capitulis ſeſſilibus. CLVS. II. p. 158.

5. ERYNGIVM *maritimum.*

Eryngium involucris ovatis capituli longitudine.

Eryngium marinum. CLVS. II. p. 169. CAM. *epit.* 448.

6. ERYNGIVM *alpinum.*

Eryngium foliis radicalibus cordatis oblongis, caulinis pinnatifidis, capitulis ſubcylindricis.

7. ERYNGIVM *tricuſpidatum.*

Eryngium foliis radicalibus cordatis, caulinis palmatis auriculis retroflexis, paleis tricuſpidatis.

Eryngium ſyriacum ramoſius, capitulis minoribus caeruleis. MORIS. III. p. 166. S. 7. T. 37. F. 13.

8. ERYNGIVM *campeſtre offic.*

Eryngium involucris ſubulatis, capitulo longioribus. CLVS. II. p. 157. *icon.*

9. ERYNGIVM *amethyſtinum.*

Eryngium involucris lanceolatis capitulo longioribus. MORIS. III. S. 7. T. 35. F. 2.

β. Eryn-

β. Eryngium minus trifidum hispanicum. BARR. *icon.* 36. BOCC. *mus.* T. 71.

736. PHYLLIS?

Stigmata hispida. *Fructificationes* sparsae.

1. PHYLLIS *nobla.*
   Phyllis stipulis dentatis.
   Pupleuroides, quae arbor umbellifera. WALTH. *hort.* 11. T. 6.

2. PHYLLIS *indica.*
   Phyllis stipulis integerrimis.

Obs. Non repugnarem umbraculatas alias stirpes, ut *Spiraeam*, *Cornum*, *Valerianam*, *Araliam*, *Hederam* etc. huc revocanti.

SOLANDRA?

Vide incompletas.

CLAS-

CLASSIS XI.

COLVMNIFERAE.

Plantae, quae ſtamina in columnam fere tota longitudine floriferam patentem educunt, columniferae vocantur. Habitus in his abſolutus, radicatur in perianthio ſemper praeſente, et corolla aperta, baſi coalita, ut videatur monopetala.

I. CALYCE SIMPLICI.

* *Stylo ſimplici.*

737. WALTHERIA.

Stigma bifidum. *Capſula* unilocularis, bivalvis, monoſperma.

1. WALTHERIA *americana.*
   Waltheria foliis ovalibus plicatis ſerrato-dentatis, capitulis pedunculatis.
   Betonica arboreſcens, foliis amplioribus. PLVK. *alm.* 67. T. 150. F. 6.

2. WALTHERIA *indica.*
   Waltheria foliis ovatis ſerratis plicatis, capitulis ſeſſilibus.

3. WAL-

1. WALTHERIA *angustifolia.*
Waltheria foliis lanceolatis ferratis, capitulis pedunculatis.
Betonica arborefcens maderafpatana villofa, foliis profunde venofis. PLVK. *alm.* 67. T. 150. F. 5.

738. CONNARVS.

Stigma fimplex. *Capfula* quafi legumen, uniloc ul. monofperma.

1. CONNARVS *monocarpos.*
Rhus zeylonicus trifoliatus etc. BVRM. *zeyl.* 199. T. 89.

739. BROWNEA.

Calyx obverfe conicus. *Corolla* duplex, interiori pentapetala, exteriori monopetala. *Stylus* fubulatus ftigmate obtufo.

1. BROWNEA *coccinea.*
Brownea. IACQ. *amer.* 26. *hift.* T. 121.

740. HERMANNIA.

Petala bafi femitubulata obliqua. *Capfula* quinquelocularis.

1. HERMANNIA *althaeifolia.*
Hermannia foliis ovatis plicatis crenatis tomentofis. PET. *gaz.* 53. T. 34. F. 2.

2. HERMANNIA *alnifolia.*
Hermannia foliis cuneiformibus plicatis crenatis emarginatis.
Ketmia africana veficaria fruticans et erecta etc. COMM. *hort.* 2. p. 155. T. 78.

3. HERMANNIA *trifurcata*.
Hermannia foliis lanceolatis integris tridentatisque.
Althaea africana frutescens, floribus aureis cochleatis, pendulis minoribus. VOLK. *norib.* 24. T. 24.

4. HERMANNIA *hyssopifolia*.
Hermannia foliis lanceolatis obtusis serratis.

5. HERMANNIA *lavendulifolia*.
Hermannia foliis lanceolatis obtusis integerrimis. DILL. *elth.* 179. T. 147. F. 176.

6. HERMANNIA *trifoliata*.
Hermannia foliis ternatis sessilibus plicatis retusis.

7. HERMANNIA *triphylla*.
Hermannia foliis ternatis petiolatis planis obovatis.

8. HERMANNIA *grossularifolia*.
Hermannia foliis lanceolatis pinnatifidis.

9. HERMANNIA *pinnata*.
Hermannia foliis tripartitis: media pinnatifida.
Cistoides frutex aethiopicus etc. PLVK. *mant.* 50. T. 344. F. 3.

741. PENTAPETES.

Stamina aliquot, sterilia, longiora: *Capsula* quinquelocularis decem valvis. *Semina* ala membranacea.

1. PENTAPETES *phoenicea*.
Pentapetes foliis hastato - lanceolatis serratis. MILL. *dict.* T. 201.
Blattaria zeylanica, flore amplo coccineo. COMM. *hort.* 1. p. 11. T. 6.

2. PENTAPETES *suberifolia*.
Pentapetes foliis ovatis repandis.

Ptero-

Pterofpermadendrum fuberis folio angulofo fubtus incano, floribus albis. AMM. *petr. act.* 8. p. 215. T. 14.

3. PENTAPETES *acerifolia.*
Pentapetes foliis cordatis repandis.
Pterofpermadendrum folio aceris, flore fructuque maiore. AMM. *act. petrop.* 8. p. 216. T. 16. 17.

742. STEWARTIA

L. in *edit.* X. *fyft.*

Stylus fimplex. *Stigma* quinquefidum. *Pomum* exfuccum quinquelobum, monofpermum, quinquefariam diffiliens.

Obf. LINN. *edit. V. Nro. 758. ftylos 5. habet filiformes;* alii pomum hoc exfuccum capfulae nomine falutant.

STEWARTIA *malacodendron.*
Stewartia. *Act. ups.* 1741. p. 79. T. 2. CATESB. *car.* 3. p. 13. T. 13.

743. BOMBAX.

Stigma quinquelobum. *Capfula* quinquelocularis, quinquevalvis. *Semina* lanata.

1. BOMBAX *pentandrum.*
Bombax floribus pentandris.
Eriophorus iavana. RVMPH. *amb.* p. 194. T. 80.

2. BOMBAX *ceiba.*
Bombax floribus polyandris, foliis quinatis.
Moul-elavou. RHEED. *mal.* 3. p. 61. T. 52.

3. BOMBAX *heptaphyllum.*
Bombax floribus polyandris, foliis feptenatis.

744. ADANSONIA.

Stylus longissimus. *Stigmata* decem. *Capsula* lignosa decemlocularis, pulpa farinacea polysperma.

1. ADANSONIA *bahobab.*
   Baobab. ALP. *aegypt.* 66. T. 67.

745. GERANIUM.

Stigmata quinque. *Capsula* rostrata, quinquecocca.

* *Staminibus septem fertilibus: pedunculis umbelliferis.*

α. Fruticosa.

1. GERANIUM *fulgidum.*
   Geranium calycibus monophyllis, foliis tripartitis incisis: intermedia maiore, umbellis geminis, caule fruticoso carnoso.
   Geranium africanum, folio alceae, flore coccineo fulgidissimo. DILL. *elth.* 156. T. 130. F. 137.

2. GERANIUM *inquinans.*
   Geranium calycibus monophyllis, foliis orbiculato-reniformibus tomentosis crenatis integriusculis, caule fruticoso.
   Geranium africanum arborescens, malvae folio pingui, flore coccineo. DILL. *elth.* 151. T. 125. F. 151. 152.

3. GERANIUM *papilionaceum.*
   Geranium calycibus monophyllis, corollis papilionaceis: alis carinaque minutis, foliis angulatis, caule fruticoso.
   Geranium africanum arborescens, flore veluti dipetalo eleganter variegato. DILL. *elth.* 154. T. 128. F. 155.

4. GE-

GERANIVM *betulinum.*

Geranium calycibus monophyllis, foliis ovatis inaequaliter ferratis planis, caule fruticofo.

Geranium frutefcens etc. BVRM. *afr.* 92. T. 33. F. 1. 2.

GERANIVM *fcabrum.*

Geranium calycibus monophyllis, foliis cuneiformi-trifidis multifidisve fcabris, caule fruticofo. BVRM. *ger.* 39. F. 39.

GERANIVM *cucullatum.*

Geranium calycibus monophyllis, foliis cucullatis dentatis, caule fruticofo.

Geranium africanum arborefcens, foliis cucullatis angulofis. DILL. *elth.* 155. T. 129. F. 156.

GERANIVM *gibbofum.*

Geranium calycibus monophyllis, caule fruticofo, geniculis carnofis gibbofis, foliis fubpinnatis oppofitis.

Geranium africanum noctu olens tuberofum et nodofum, aquilegiae foliis. HERM. *lugdb.* 284. T. 285. BVRM. *afr.* T. 37. F. 2.

GERANIVM *carnofum.*

Geranium calycibus monophyllis, caule fruticofo: articulis carnofo-gibbofis, foliis pinnatifidis laciniatis, petalis linearibus. DILL. *elth.* 153. T. 127. F. 154.

GERANIVM *peltatum.*

Geranium calycibus monophyllis, foliis quinquelobis integerrimis glabris peltatis, caule fruticofo. MILL. *dict.* T. 140.

GERANIVM *acetofum.*

Geranium calycibus monophyllis, foliis glabris obovatis carnofis crenatis, caule fruticofo.

Geranium africanum frutefcens, folio craffo et glauco, acetofae fapore. COMM. *prael.* 54. T. 4.

11. GERANIVM *zonale*.

Geranium calycibus monophyllis, foliis cordato-orbiculatis incisis zona notatis, caule fruticoso.

Geranium africanum arborescens, alchimillae hirsuto folio, floribus rubicundis. COMM. *prael.* 51. T. 1.

12. GERANIVM *vitifolium*.

Geranium calycibus monophyllis, foliis adscendentibus lobatis pubescentibus, caule fruticoso.

Geranium africanum arborescens, vitis folio, odore melissae. DILL. *elth.* 152. T. 126. F. 153.

13. GERANIVM *capitatum*.

Geranium calycibus monophyllis, foliis lobatis undatis villosis, caule fruticoso.

Geranium africanum frutescens, malvae folio laciniato odorato. HERM. *lugdb.* 277. T. 278.

β. Herbacea.

14. GERANIVM *tabulare*.

Geranium calycibus monophyllis, foliis cordatis sublobatis crenato-dentatis glabris subciliatis, caule subherbaceo.

Geranium calycibus monophyllis, foliis peltatis rotundatis angulosis dentatis glabris, caule fruticoso. BVRM. *ger.* 44. T. 1. F. 44.

15. GERANIVM *alchimilloides*.

Geranium calycibus monophyllis, foliis orbiculatis palmatis incisis pilosis, caule herbaceo.

Geranium africanum, alchimillae hirsuto folio, floribus albidis. HERM. *lugdb.* 282. T. 283.

16. GERANIVM *odoratissimum*.

Geranium calycibus monophyllis, caule carnoso brevissimo, ramis herbaceis longis, foliis cordatis.

Geranium africanum humile, folio fragrantissimo molli. DILL. *elth.* 157. T. 131. F. 138.

17. GE-

GERANIVM *alceoides.*
Geranium calycibus monophyllis, foliis ternatis trifidis laciniatis, caule herbaceo hirto.
Geranium folio alceae tenuiter laciniato. MART. *cent.* 16. T. 16.

GERANIVM *grossularioides.*
Geranium calycibus monophyllis, foliis cordatis subrotundis lobatis crenatis, caule herbaceo laevi.
Geranium africanum, uvae crispae folio, calyculis procumbentibus, floribus exiguis rubellis. HERM. *lugdb.* 287. T. 289.

GERANIVM *althaeoides.*
Geranium calycibus monophyllis, foliis cordato-ovatis plicatis sinuatis crenatis, caule herbaceo prostrato.

GERANIVM *coriandrifolium.*
Geranium calycibus monophyllis, foliis bipinnatis linearibus squarrosis, caule herbaceo laeviusculo. RIVIN. T. 106. *pent.*

GERANIVM *myrrhifolium.*
Geranium calycibus monophyllis, foliis bipinnatis: inferioribus cordatis lobatis, caule herbaceo, calycibus strigosis.
β. Geranium africanum tuberosum, anemones folio, flore incarnato. HERM. *parad.* 179. T. 178.

GERANIVM *prolificum.*
Geranium calycibus monophyllis, scapis radicalibus, umbella composita.
Geranium africanum, myrrhidis folio, flore albicante, radice rapacea. COMM. *hort.* 2. p. 125. T. 63.
β. Geranium *proliferum* calycibus monophyllis, foliis pinnatim divisis, foliis tri- et quinque partitis linearibus, radice turbinata.

γ. Geranium *pinnatum*, calycibus monophyllis, foliis pinnatis: foliolis ovatis.

Geranium africanum, aſtragali folio. COMM. *prael.* 53. T. 3.

δ. Geranium *auritum*, calycibus monophyllis, foliis oblongis integris tripartitisque, pedunculis radicalibus.

Geranium africanum, foliis plerumque auritis, floribus ex rubro purpuraſcentibus. COMM. *hort.* 2. p. 121. T. 61.

ε. Geranium *longifolium*, calycibus monophyllis, foliis ſimplicibus oblongo-lanceolatis, radice tuberoſa. BVRM. *ger.* 67. T. 67.

ζ. Geranium *oxaloides*, calycibus monophyllis, foliis ovato-haſtatis carnoſis, radice rapacea. BVRM. *ger.* 71. F. 71.

23. GERANIVM *lobatum.*

Geranium calycibus monophyllis, caule truncato, ſcapis ſubradicalibus, umbella compoſita.

Geranium africanum noctu olens tuberoſum, vitis foliis hirſutis. COMM. *hort.* 2. p. 126. T. 63.

β. Geranium *hirſutum*, calycibus monophyllis, foliis ovatis laciniatis rugoſis, radice turbinata. BVRM. *ger.* 68. F. 68.

γ. Geranium *pinnatifidum*, calycibus monophyllis, foliis duplicato-pinnatifidis: laciniis linearibus obtuſis, radice turbinata. BVRM. *ger.* 69. F. 69.

24. GERANIVM *triſte.*

Geranium calycibus monophyllis ſeſſilibus, ſcapis bifidis monophyllis. CORN. *can.* 109. T. 110.

** *Staminibus quinque fertilibus.*

25. GERANIVM *romanum.*

Geranium pedunculis multifloris, floribus pentandris, foliis pinnatis inciſis, ſcapis radicalibus.

Gera-

Geranium myrrhinum tenuifolium, amplo flore purpureo. BARR. *rar.* 568. T. 1245.

GERANIVM *cicutarium.*
Geranium pedunculis multifloris, floribus pentandris, foliis pinnatis incisis obtusis.

GERANIVM *moschatum.*
Geranium pedunculis multifloris, floribus pentandris, foliis pinnatis incisis, cotyledonibus pinnatifidis.

GERANIVM *chium.*
Geranium pedunculis multifloris, floribus pentandris, foliis cordatis incisis: superioribus lyrato-pinnatifidis.
Geranium chium vernum, caryophyllatae folio. MART. *cent.* 4. T. 4.

GERANIVM *maritimum.*
Geranium pedunculis submultifloris, floribus pentandris, foliis cordatis incisis crenatis scabris, caulibus procumbentibus.
Geranium minimum procumbens, folio betonicae. MORIS. II. p. 512. S. 5. T. 35. F. 10.

GERANIVM *malacoides.*
Geranium pedunculis multifloris, floribus pentandris, foliis cordatis sublobatis. LOBEL. *icon.* 662.

GERANIVM *glaucophyllon.*
Geranium pedunculis multifloris, floribus pentandris, foliis ovatis serratis incanis lineatis.
Geranium aegypticum glaucophyllon rostris longissimis plumosis. DILL. *elth.* 150. T. 124. F. 150.
β. Geranium glaucum. BVRM. *ger.* 62. F. 62.

GERANIVM *arduinum.*
Geranium pedunculis submultifloris, floribus pentandris, foliis cordatis quinquelobis, scapis radicalibus.

33. GERANIVM *gruinum.*
Geranium pedunculis subмultifloris, floribus pentandris, foliis ternatis lobatis.

34. GERANIVM *ciconium.*
Geranium pedunculis multifloris, floribus pentandris, foliis pinnatis pinnatifidis obtusis.
Geranium apulum coriandri folium. COL. *ecphr.* I. p. 136. T. 135.

*** *Staminibus decem fertilibus.*

α. Perennia.

35. GERANIVM *tuberosum.*
Geranium pedunculis bifloris, foliis multipartitis: laciniis linearibus subdivisis obtusis.

36. GERANIVM *macrorhizum.*
Geranium pedunculis bifloris, calycibus inflatis, pistillo longissimo.
Geranium batrachioides odoratum. MORIS. II. p. 514. S. 4. T. 16. F. 15.

37. GERANIVM *phaeum.*
Geranium pedunculis bifloris foliisque alternis, calycibus subaristatis, caule erecto petalis undulatis.
β. Geranium batrachioides hirsutum, flore atrorubente. BAVH. *pin.* 318.
Geranium I. pullo flore. CLVS. II. p. 99. *icon.*

38. GERANIVM *nodosum.*
Geranium pedunculis bifloris, foliis caulinis trilobis integris serratis: summis subsessilibus.
Geranium V, VI, plateau. CLVS. II. p. 101.

39. GERANIVM *striatum.*
Geranium pedunculis bifloris altero breviore, foliis quinquelobis: lobis medio dilatatis, petalis bilobis venoso reticulatis.

Gera-

Geranium romanum verficolor f. ftriatum. MORIS. II. p. 516. S. 5. T. 10. F. 24.

40. GERANIVM *fylvaticum.*

Geranium pedunculis bifloris, foliis fubpeltatis quinquelobis inciso-ferratis, caule erecto, petalis emarginatis.

Geranium II. batrachioides minus. CLVS. II. p. 99.

41. GERANIVM *paluftre.*

Geranium pedunculis bifloris longiffimis declinatis, foliis quinquelobis incifis, petalis integris.

Geranium fanguineum maius. BESL. *eyft. vern.* 1. T. 9. F. 2.

42. GERANIVM *pratenfe.*

Geranium pedunculis bifloris, foliis fubpeltatis multipartitis pinnato-laciniatis rugofis acutis, petalis integris.

Geranium III. batrachioides maius. CLVS II. p. 100.

43. GERANIVM *argenteum.*

Geranium pedunculis bifloris, foliis fubpeltatis feptempartitis trifidis tomentofo-fericeis, petalis emarginatis.

Geranium argenteum alpinum. PLVK. *phyt.* 186. F. 3. longius radicatum. PON. *bald.* 341. T. 342. SEGV. *ver.* 1. p. 471. T. 10.

44. GERANIVM *maculatum.*

Geranium pedunculis bifloris: caule dichotomo erecto, foliis quinquepartitis incifis: fummis feffilibus. DILL. *elth.* T. 132. F. 159.

β. Annua.

45. GERANIVM *robertianum.*

Geranium pedunculis bifloris: calycibus pilofis decem angulatis. BLAKW. T. 480.

46. GERANIVM *lucidum.*

Geranium pedunculis bifloris, calycibus pyramidatis

datis angulatis elevato-rugosis: foliis quinquelobis rotundatis.

Geranium saxatile. THAL. *herc.* 44. T. 5.

47. GERANIVM *bohemicum.*

Geranium pedunculis bifloris, petalis emarginatis, arillis hirtis, cotyledonibus trifidis medio truncato. DILL. *elth.* T. 133. F. 160.

48. GERANIVM *molle.*

Geranium pedunculis bifloris foliisque floralibus alternis, caule ramoso erectiusculo, calycibus muticis, arillis laevibus.

Geranium columbinum villosum etc. VAILL. *paris.* 79. T. 15. F. 3.

49. GERANIVM *dissectum.*

Geranium pedunculis bifloris, foliis quinquepartito-trifidis, petalis emarginatis longitudine calycis, arillis villosis.

Geranium maius etc. VAILL. *paris.* T. 15. F. 2.

50. GERANIVM *carolinum.*

Geranium pedunculis bifloris, calycibus aristatis, foliis multifidis, arillis hirsutis. DILL. *elth.* T. 135. F. 162.

51. GERANIVM *columbinum.*

Geranium pedunculis bifloris folio longioribus, foliis quinquepartito multifidis: laciniis acutis, arillis glabris, calycibus aristatis. VAILL. *paris.* T. 15. F. 4.

52. GERANIVM *incanum.*

Geranium pedunculis bifloris: calycibus aristatis, petalis integris, arillis hirsutis, foliis subdigitatis pinnatifidis. PLVK. *phyt.* F. 4.

53. GERANIVM *rotundifolium.*

Geranium pedunculis bifloris: petalis integris obtusissimis longitudine calycis, caule prostrato, foliis reniformibus incisis. VAILL. *paris.* 79. T. 15. F. 1.

54. GE-

ȷ. GERANIVM *pusillum.*
Geranium pedunculis bifloris: petalis bifidis, caule diffuso, foliis reniformibus palmatis linearibus acutis. RAI. *angl.* 3. T. 16. F. 2.

**** *Vniflori.*

;. GERANIVM *sibiricum.*
Geranium pedunculis subunifloris: foliis quinquepartitis acutis; foliolis pinnatifidis.

ʃ. GERANIVM *sanguineum.*
Geranium foliis quinquepartitis trifidis orbiculatis.
Geranium VII. haematodes. CLVS. II. p. 102. et DILL. *elth.* T. 136. F. 163.

ȷ. GERANIVM *grandiflorum.*
Geranium foliis tripartito-multifidis linearibus tomentosis.
Geranium frutescens incanum etc. BVRM. *afric.* T. 34. F. 1.

** *Stylo diviso.*

746. SIDA.

Calyx angulatus. *Capsulae* plures coadunatae.

1. SIDA *spinosa.*
Sida foliis cordato-oblongis serratis: stipulis setaceis, axillis subspinosis.
Alcea carpinifolio. COMM. *hort.* 1. T. 2. p. 3.

2. SIDA *alba.*
Sida foliis cordatis subrotundis: stipulis setaceis, axillis subtrispinosis.
Malva bicornis sanguisorbae foliis etc. DILL. *elth.* T. 171. F. 210.

3. SI-

3. SIDA *rhombifolia.*
Sida foliis lanceolato-rhomboidibus ferratis: axillis fubbifpinofis. DILL. *elth.* T. 172. F. 212.
β. Althaea carpinifolio flofculis luteis. BOCC. *fic.* T. 6. F. 2.

4. SIDA *alnifolia.*
Sida foliis orbiculatis plicatis ferratis. DILL. *elth.* T. 172. F. 211.

5. SIDA *retufa.*
Sida foliis cuneiformibus retufis ferratis fubtus tomentofis.
Silagurium. RUMPH. *amb.* 6. T. 19.

6. SIDA *ciliaris.*
Sida foliis ovalibus retufis ferratis: ftipulis linearibus ciliatis, feminibus muricatis. SLOAN. *iam.* T. 137. F. 2.

7. SIDA *cordifolia.*
Sida foliis cordatis fubangulatis ferratis villofis.
Malva bicornis ballottes folio molli. DILL. *elth.* T. 171. F. 209.

8. SIDA *triquetra.*
Sida foliis cordatis ferratis fubtomentofis: ramis triquetris.

9. SIDA *umbellata.*
Sida foliis cordatis fubangulatis fubtomentofis: floribus umbellatis, capfulis birofratis.

10. SIDA *iamaicenfis.*
Sida foliis ovatis ferratis tomentofis: floribus axillaribus fubpedunculatis, feminibus quinis bicornibus.

11. SIDA *paniculata.*
Sida foliis cordato-oblongis acuminatis ferratis, fubtus tomentofis: pedunculis capillaribus longiffimis.

12. SI-

SIDA *periplocifolia.*
Sida foliis oblongis integerrimis caule paniculato. DILL. *elth.* T. 3. F. 3.
β. Abutilon etc. PLVK. *spec.* 2. *icon.* 3.

SIDA *urens.*
Sida foliis cordatis serratis, hispidis: pedunculis multifloris terminalibus glomeratis.

SIDA *viscosa.*
Sida foliis cordatis crenatis tomentosis: floribus subsolitariis, capsulis septemlocularibus rotundis depressis. SLOAN. *iam.* T. 139. F. 4.

** *Multicapsulares.*

SIDA *americana.*
Sida foliis cordatis oblongis indivisis, capsulis multilocularibus longitudine calycis: loculis lanceolatis.

SIDA *abutilon.*
Sida foliis subrotundo-cordatis indivisis: corniculis bifidis. CAM. *epit.* 668. *icon.*

SIDA *asiatica.*
Sida foliis cordatis indivisis, stipulis reflexis, pedunculis longioribus: capsulis hirsutis calyce brevioribus.
Alceae affinis indica etc. PLVK. *phyt.* 126. F. 5.

SIDA *indica.*
Sida foliis cordatis sublobatis, stipulis reflexis pedunculis longioribus: capsulis scabris, calyce longioribus. MORIS. II. S. 5. T. 19. F. 4.

SIDA *occidentalis.*
Sida foliis cordatis sublobatis, stipulis patentibus, pedunculis petiolo brevioribus: capsulis pendulis obtusis.
Abutilon vesicarium etc. DILL. *elth.* T. 6. F. 6.

20. SI-

20. SIDA *crispa.*
Sida foliis cordatis sublobatis crenatis tomentosis: capsulis cernuis inflatis, crenatis repandis.
Abutilon vesicarium crispum etc. DILL. *elth.* T. 5. F. 5.

21. SIDA *cristata.*
Sida foliis angulatis, inferioribus cordatis, superioribus panduriformibus: capsulis multilocularibus.
Abutilon lavaterae flore, fructu cristato. DILL. *elth.* T. 2. F. 2.
β. Sida foliis inferioribus cordato-angulatis superioribus hastatis, petalis integerrimis.

*** *Involucratae.*

22. SIDA *capitata.*
Sida capitulis pedunculatis triphyllis septemfloris. *Act. ups.* 1743. T. 2.

23. SIDA *radiata.*
Sida capitulis pedunculatis pentaphyllis multifloris: foliis palmatis.
Alcea hirsutissima frutescens. PLVM. *spec.* 2. T. 19.

747. NAPAEA.

Calyx teres. *Capsulae* coadunatae.

Obs. *Datur species dioica.*

1. NAPAEA *hermaphrodita.*
Napaea pedunculis nudis laevibus, foliis glabris, floribus hermaphroditis.
Malva virginiana ricinifolio. HERM. *lugdb.* T. 23.

2. NAPAEA *dioica.*
Napaea pedunculis involucratis angulatis, foliis scabris, floribus dioicis.
Abutilon etc. EHRET. *pict.* 7. F. 1.

*** *Mul-*

*** *Multiplici.*

748. MELOCHIA.

Styli quinque. *Capſula* quinquelocularis monoſperma.

MELOCHIA *pyramidata.*
Melochia floribus umbellatis oppoſitifoliis, capſulis pyramidatis pentagonis: angulis acutis, foliis nudis.
Althaea braſſiliana frutefcens, incarnato flore, fagopyri ſemine. PLVK. *alm.* 25. T. 131. F. 3.

MELOCHIA *tomentoſa.*
Melochia floribus umbellatis axillaribus, capſulis pyramidatis pentagonis: angulis mucronatis, foliis tomentoſis.
Abutilon herbaceum procumbens etc. SLOAN. *iam.* 97. *hiſt.* 1. p. 220. T. 139. F. 1.

MELOCHIA *depreſſa.*
Melochia floribus ſolitariis, capſulis depreſſis pentagonis: angulis obtuſis ciliatis.
Abutilon americanum ribeſii foliis etc. MILL. *dict.* T. 3. F. 2.

MELOCHIA *concatenata.*
Melochia racemis confertis terminalibus capſulis globoſis ſeſſilibus.
Alcea indica, floſculis parvis, faſciculatim ramulis adfixis. PLVK. *alm.* 26. T. 9. F. 5.

MELOCHIA *corchorifolia.*
Melochia floribus capitatis ſeſſilibus, capſulis ſubrotundis. DILL. *elth.* 221. T. 176. F. 217.

MELOCHIA *ſupina.*
Melochia floribus capitatis, foliis ovatis ſerratis, caulibus procumbentibus.
Alcea ſupina puſilla, geranii exigui maritimi folio et facie etc. PLVK. *alm.* 14. T. 132. F. 4.

749. HVGONIA.

Styli quinque. *Drupa* nucleo ſtriato.

1. HVGONIA *myſtax.*
   Hugonia ſpinis oppoſitis revolutis.
   Modirá canni. RHEED. *mal.* 2. p. 29. T. 19.

II. CALYCE DVPLICI.

750. ALTHAEA.

Calyx exterior novemfidus. *Stylus* multifidus. *Capſulae* plurimae monoſpermae.

1. ALTHAEA *officinalis.*
   Althaea foliis ſimplicibus tomentoſis.
   Althaea. *Fuchſii hiſt.* 15. CAM. *epit.* 667.
   β. Althaea laciniato folio. BAVH. *pin.* 316.

2. ALTHAEA *cannabina.*
   Althaea foliis inferioribus palmatis, ſuperioribus digitatis.
   Alcea fruticoſa cannabino folio. CLVS. II. p. 25.

3. ALTHAEA *hirſuta.*
   Althaea foliis trifidis piloſo hiſpidis ſupra glabris.
   Alcea hirſuta minima, flore caeſio hiſpanica. BARR. *icon.* 1169.

751. ALCEA.

Calyx exterior ſexfidus. *Stylus* multifidus. *Capſulae* plures, monoſpermae verticillatae.

1. ALCEA *roſea.*
   Alcea foliis ſinuato-angulofis.

2. ALCEA *ficifolia.*
   Alcea foliis palmatis.

752. MA-

752. MALOPE.

Calyx exterior triphyllus. *Stylus* multiforis. *Capſulae* glomeratae, monoſpermae.

MALOPE *malacoides.*
Malope foliis ovatis crenatis ſupra glabris.
Malva betonicae folio. MORIS. Il. p. 522. S. 5. T. 17. F. 11. BOCC. *ſicc.* 15. T. 8. F. 2.

753. VRENA.

Calyx exterior quinquefidus. *Stylus* demfidus. *Capſula* quinquelocularis, echina-, monoſperma.

VRENA *lobata.*
Vrena foliis angulatis.
Vrena ſinica, Xanthii facie. DILL. *elth.* 340. T. 319. F. 412.

VRENA *ſinuata.*
Vrena foliis ſinuato-palmatis: ſinubus obtuſis.
Alcea indica fruteſcens. PLVK. *alm.* 15. T. 5. F. 3.

VRENA *procumbens.*
Vrena foliis haſtato-ſubcordatis indiviſis ſerratis, caule procumbente.

754. LAVATERA.

Calyx exterior trifidus. *Capſulae* plurimae, onoſpermae, verticillatae.

* *Caule fruticoſo.*

LAVATERA *arborea.*
Lavatera caule arboreo, foliis ſeptem angularibus tomentoſis plicatis, pedunculis confertis unifloris axillaribus.

2. LAVATERA *micans.*

Lavatera caule arboreo, foliis ſeptem angularibus acutis crenatis plicatis tomentoſis, racemis terminalibus.

Malva foliis mollibus undulatis etc. MORIS. I. p. 522. S. 5. T. 17. F. 9.

3. LAVATERA *olbia.*

Lavatera caule fruticoſo, foliis quinquelobo haſtatis, floribus ſolitariis.

Althaea fruteſcens, folio acuto virente molli, flore ſpecioſo. PLVK. *phyt.* 8. F. 1.

4. LAVATERA *triloba.*

Lavatera caule fruticoſo, foliis ſubcordatis ſubtrilobis rotundatis crenatis, ſtipulis cordatis, pedunculis unifloris aggregatis.

Althaea fruticans hiſpanica etc. PLVK. *alm.* 24. T. 8. F. 3.

5. LAVATERA *luſitanica.*

Lavatera caule fruticoſo, foliis ſeptem angularibus tomentoſis plicatis, racemis terminalibus.

6. LAVATERA *americana.*

Lavatera caule fruticoſo, foliis cordatis indiviſis crenatis acuminatis tomentoſis, pedunculis ſolitariis unifloris.

** *Caule herbaceo.*

7. LAVATERA *thuringiaca.*

Lavatera caule herbaceo, fructibus denudatis, calycibus inciſis. CAMER. *hort.* 12. T. 16.

Althaea thuringiaca grandiflora. DILL. *elth.* 9. T. 8. F. 8.

8. LAVATERA *cretica.*

Lavatera caule erecto, ramis inferioribus diffuſis, pedunculis confertis unifloris, foliis lobatis ſuperioribus acutis.

Malva

Malva annua hirſuta, foliis hederae in[illegible]r angulofis. MORIS. II. p. 521. S. 5. T. 7. F. 5.

. LAVATERA *trimeſtris.*

Lavatera foliis glabris, caule ſcabro herbaceo, pedunculis unifloris, fructibus orbiculo tectis.

Malva folio vario. BAVH. *prodr.* 137. T. 137.

β. Lavatera foliis ſubcordatis obtuſis angulatis ſerratis, caule herbaceo.

755. MALVA.

Calyx exterior triphyllus. *Stylus* multifidus. *Capſulae* plurimae, monoſpermae, verticillatae.

* *Foliis indiviſis.*

. MALVA *ſpicata.*

Malva foliis cordatis crenatis tomentoſis, ſpicis oblongis hirtis.

Althaea ſpicata, betonicae folio villoſiſſimo. SLOAN. *iam.* 97. *hiſt.* 1. p. 218. T. 138. F. 1.

. MALVA *tomentoſa.*

Malva foliis cordatis crenatis tomentoſis, floribus lateralibus congeſtis, caule fruticoſo.

Althaea orientalis bidens, ſubrotundis foliis, floribus parvis luteis. PLVK. *amalth.* 11. T. 356. F. 1?

. MALVA *coromandeliana.*

Malva foliis ovato-oblongis acutis, floribus glomeratis, arillis denis tricuſpidatis.

. MALVA *gangetica.*

Malva foliis cordatis obtuſis ſcabris, floribus ſeſſilibus glomeratis, arillis denis mutilis crenulatis.

Malva indica, abutili ſubrotundo folio, flore luteo ſpicato. PLVK. *phyt.* 74. F. 6.

5. MALVA *americana.*
Malva foliis cordatis crenatis, floribus laterali-
bus ſolitariis terminalibus ſpicatis. BREYN.
cent. 124. T. 57.

** *Foliis angulatis.*

6. MALVA *peruviana.*
Malva caule erecto herbaceo, foliis lobatis, ſpi-
cis ſecundis axillaribus, ſeminibus denticu-
latis.

7. MALVA *limenſis.*
Malva caule erecto herbaceo, foliis lobatis, ſpicis
ſecundis axillaribus, ſeminibus laevibus.

8. MALVA *bryonifolia.*
Malva foliis palmatis ſcabris, caule tomentoſo
fruticoſo, pedunculis multifloris.

9. MALVA *capenſis.*
Malva foliis ſubcordatis laciniatis glabris, caule
arboreſcente. DILL. *elth.* 208. T. 169. F. 207.
β. Malva capenſis fruteſcens, groſſulariae folio
maiore hirſuto. DILL. *elth.* 209. T. 169. F. 207.
γ. Malva *ſcabroſa* caule fruticoſo, pilis ſimplici-
bus, foliis lobatis, floribus erectiuſculis, pe-
talis incumbentibus.
Malva africana fruteſceus, flore rubro. COMM. *hort.*
2. p. 171. T. 86. PLVK. *amalth.* 140. T. 431. F. 5.

10. MALVA *caroliniana.*
Malva caule repente, foliis multifidis.
Abutilon repens, alceae foliis, flore helvulo.
DILL. *elth.* 5. T. 4. F. 4.

11. MALVA *rotundifolia.*
Malva caule proſtrato, foliis cordato orbiculatis
obſolete quinquelobis, pedunculis fructiferis
declinatis.

12. MALVA *parviflora.*
Malva caule patulo, foliis angulatis, floribus
axilla-

axillaribus sessilibus glomeratis, calycibus glabris patentibus.

Malva tingitana, flore caeruleo, parva. PLVK. *phyt.* 44. F. 2.

MALVA *scherardiana.*

Malva caulibus prostratis, foliis cordatis orbiculatis crenatis tomentosis, et pedunculis solitariis unifloris.

Malva humifusa minima. TILL. *pis.* 108. T. 35. F. 2.

MALVA *sylvestris.*

Malva caule erecto herbaceo, foliis septemlobatis acutis, pedunculis petiolisque pilosis.

MALVA *mauritiana.*

Malva caule erecto herbaceo, foliis quinquelobatis obtusis, pedunculis petiolisque glabriusculis.

β. Malva folio ficus altera. BAVH. *pin.* 315. *prodr.* 137.

MALVA *hispanica.*

Malva caule erecto, foliis semiorbiculatis crenatis, calyce exteriore diphyllo.

Malva rotundifolia glabra ex hispania, flore amplo rubello. PLVK. *alm.* 238. T. 44. F. 3.

MALVA *verticillata.*

Malva caule erecto, foliis angulatis, floribus axillaribus glomeratis sessilibus, calycibus scabris.

MALVA *crispa.*

Malva caule erecto, foliis angulatis crispis, floribus axillaribus glomeratis.

Malva crispa. DOD. *pempt.* 653.

9. MALVA *alcea.*

Malva caule erecto, foliis multipartitis scabriusculis.

Alcea vulgaris. CLVS. II. p. 25.

20. MALVA *moschata.*
Malva foliis radicalibus reniformibus incisis, caulinis quinquepartitis pinnato-multifidis.
Malva montana s. Alcea rotundifolia laciniata. COLVM. *ecphr.* 1. p. 148. T. 147.

21. MALVA *aegyptia.*
Malva foliis palmatis dentatis, corollis calyce minoribus.

22. MALVA *tournefortiana.*
Malva foliis radicalibus quinquepartitis trilobis linearibus, pedunculis folio caulino longioribus, caule procumbente.
Alcea tenuifolia humilis maritima gallo' provincialis, foliis inferioribus ad geranium accedentibus. PLVK. *alm.* 13. T. 44. F. 4.

23. MALVA *abutiloides.*
Malva foliis lobatis villosis, caule erecto, calycibus brevissimis, capsulis globosis striatis: loculis polyspermibus.
Abutilon althaeoides, flore carneo, fructu globoso. DILL. *elth.* 1. T. 1. F. 1.

756. GOSSYPIVM.

Calyx exterior triphyllus. *Stylus* quadrifidus. *Capsula* quadrilocularis. *Semina* lana obvoluta.

1. GOSSYPIVM *herbaceum.*
Gossypium foliis quinquelobis, caule herbaceo laevi. CAM. *epit.* 203. RVMPH. *amb.* 4. p. 33. T. 12.

2. GOSSYPIVM *barbadense.*
Gossypium foliis trilobis integerrimis, subtus triglandulosis.
Gossypium frutescens annuum, folio trilobo barbadense. PLVK. *alm.* 172. T. 188. F. 1.

3. GOS-

GOSSYPIVM *arboreum.*
Gossypium foliis palmatis: lobis lanceolatis, caule fruticoso.
Gossypium herbaceum s. Xylon maderaspatense etc. PLVK. *alm.* 172. T. 188. F. 3.

GOSSYPIVM *hirsutum.*
Gossypium foliis trilobis quinquelobisve acutis, caule ramoso hirsuto.

757. HIBISCVS.

Calyx exterior polyphyllus. *Stylus* quinquefidus. *Capsula* quinquelocularis, polysperma, coadunatis loculis.

Obs. *Nonnullae species exteriorem monophyllum habent calycem.*

HIBISCVS *moscheutos.*
Hibiscus foliis ovatis acuminatis serratis, caule simplicissimo, petiolis floriferis.
Alcea rosea peregrina forte rosa moscheutos Plinii. CORN. *canad.* 144. T. 145. MORIS. II. p. 532. S. 5. T. 19. F. 6.

HIBISCVS *palustris.*
Hibiscus caule herbaceo simplicissimo, foliis ovatis subtrilobis subtus tomentosis, floribus axillaribus.

HIBISCVS *populneus.*
Hibiscus foliis cordatis integerrimis, caule arboreo, calycum exteriore truncato.
Novella littorea. RVMPH. *amb.* 2. p. 224. T. 74.

HIBISCVS *tiliaceus.*
Hibiscus foliis cordatis subrotundis indivisis acuminatis crenatis, caule arboreo, calycum exteriore decemcrenato.
Alcea indica sinarum, flore luteo malvaceo. PLVK. *amalth.* 6. p. 355. F. 5.

5. HIBISCVS *ſimplex.*

Hibiſcus foliis cordatis trilobis repandis integerrimis.

Malva arborea, folio rotundo, flore liliaceo. SLOAN. *iam.* 95. *hiſt.* 1. p. 95. T. 134. F. 1. 2. 3?

6. HIBISCVS *roſa ſinenſis.*

Hibiſcus foliis ovatis acuminatis, ſerratis glabris: caule arboreo.

Flos feſtivalis. RVMPH. *amb.* 4. p. 24. T. 8.

7. HIBISCVS *braſilienſis.*

Hibiſcus foliis cordatis denticulatis, ramis hirtis, calycibus exterioribus duplo-longioribus, caule fruticoſo.

8. HIBISCVS *hirtus.*

Hibiſcus foliis lanceolato-ovatis acuminatis ſerratis: ramis ſcabris caule herbaceo.

Alcea fruticoſa malabarienſis etc. PLVK. *alm.* T. 254. F. 3.

9. HIBISCVS *mutabilis.*

Hibiſcus foliis cordato-quinquangularibus obſolete ſerratis: caule arboreo.

Althaea arborea roſa ſinenſis. MORIS. II. S. 5. T. 18. F. 2.

10. HIBISCVS *malvaviſcus.*

Hibiſcus foliis cordatis crenatis: angulis lateralibus extimis parvis; caule arboreo. DILL. *elth.* T. 170. F. 208.

11. HIBISCVS *ſpinifer.*

Hibiſcus foliis cordatis crenatis indiviſis: capſulis ſpinis exſtantibus.

12. HIBISCVS *ſiriacus.*

Hibiſcus foliis cuneiformi-ovatis: ſuperne inciſo-dentatis; caule arboreo.

Alcea arboreſcens. CAM. *hort.* T. 3. 4.

13. HIBISCVS *ficulneus.*

Hibiſcus foliis quinqueſido-palmatis: caule aculeato,

leato, floribus pedunculatis. DILL. *elth.* T. 157. F. 190.

HIBISCVS *fabdariffa.*

Hibifcus foliis ferratis: inferioribus ovatis indivifis; fuperioribus tripartitis, caule inermi, floribus feffilibus.

Alcea acetofa indica mitis etc. PLVK. *alm.* T. 6. F. 2.

β. Alcea americana. CLVS. II. p. 26. *icon.*

HIBISCVS *cannabinus.*

Hibifcus foliis ferratis: fuperioribus palmatis, quinquepartitis, fubtus uniglandulofis, caule aculeato, floribus feffilibus. EHRET. T. 6. F. 1.

HIBISCVS *furattenfis.*

Hibifcus recurvato-aculeatus, foliis trilobis, calycibus exterioribus appendiculatis, ftipulis femicordatis, floribus pedunculatis.

Herba crinium. RVMPH. *amb.* 4. T. 16.

β. Narinam-poulli. RHEED. *mal.* 6. T. 44.

HIBISCVS *manihot.*

Hibifcus foliis palmato-digitatis feptempartitis. DILL. *elth.* T. 156. F. 189.

HIBISCVS *abelmofchus.*

Hibifcus foliis fubpeltato-cordatis feptem angularibus ferratis hifpidis. MARCGR. *brafil.* T. 45.

HIBISCVS *efculentus.*

Hibifcus foliis quinquepartito-pedatis: calycibus interioribus latere rumpentibus. SLOAN. *iam.* T. 133. F. 3.

HIBISCVS *clypeatus.*

Hibifcus foliis cordatis angulatis: capfulis turbinatis truncatis hifpidis. PLVM. *fpec.* T. 160. F. 2.

HIBISCVS *vitifolius.*

Hibifcus foliis quinquangularibus acutis ferratis: caule inermi, floribus pendulis. HERM. *lugdb.* T. 28.

22. HI-

22. HIBISCVS *virginicus.*
Hibiscus foliis inferioribus cordatis acuminatis serratis, superioribus hastatis.
Alcea s. Bamia etc. PLVK. *phyt.* 6. F. 4.

23. HIBISCVS *pentacarpos.*
Hibiscus foliis inferioribus cordatis angulatis, superioribus subhastatis: floribus nutantibus, pistillo cernuo. ZANNICH. *venet.* 155. T. 91.

24. HIBISCVS *zeylonicus.*
Hibiscus foliis cordato-hastatis: pedunculis alternis unifloris geniculatis.

25. HIBISCVS *trionum.*
Hibiscus foliis tripartitis incisis, calycibus inflatis.
Alcea peregrina solisequa. LOB. *icon.* 656.
β. Ketmia vesicaria africana. TOVRNEF.

758. CAMELLIA.

Calyx imbricatus, polyphyllus; foliolis interioribus maioribus. *Stylus* simplex. *Capsula* loculis polyspermis.

Obs. *licet stricte duplicem non habeat calycem, tamen hic scribere visum est, minus enim adhuc simplex dici potest.*

1. CAMELLIA *tsubakki.*
Tsubakki montanus etc. KAEMPF. *amoen.* 850. T. 851.
β. Rosa chinensis. EDW. *av.* 2. p. 67. T. 67.

CLAS-

CLASSIS XII.

CALYCIFLORAE.

His ſtamina, etiam ſaepe petala calyci inſerta, tum floris receptaculum per totum ſe fundens calycem.

I. APETALAE.

Videndae ſub incompletis apetalis, ubi huius claſſis plurimae.

II. MONOPETALAE.

Cucumeraceae omnes ſub incompletis viduis, forte huc magis ſpectant?

III. POLYPETALAE.

* *Pericarpio nullo aut calycino.*

759. AGRIMONIA.

Calyx quinquedentatus, altero obvallatus. *Petala* quinque. *Semina* duo in fundo calycis.

AGRIMONIA *eupatoria.*
Agrimonia foliis caulinis pinnatis: impari petiolato, fructibus hiſpidis.
Eupatorium. CAM. *epit.* 756. MILL. *icon.* 15.

2. AGRI-

2. AGRIMONIA *repens*.
Agrimonia foliis caulinis pinnatis: impari fessili, fructibus hispidis.

3. AGRIMONIA *agrimonoides*.
Agrimonia foliis caulinis ternatis, fructibus glabris. COLVM. *ecphr.* 1. p. 145. T. 144.

760. SIBBALDIA.

Calyx decemfidus. *Petala* quinque, calyci inserta. *Styli* e latere germinis. *Semina* quinque. Planta pentandra.

1. SIBBALDIA *procumbens*.
Sibbaldia procumbens, foliolis tridentatis.
Fragariae sylvestri affinis planta, flore luteo. SIBB. *scot.* 2. p. 25. T. 6. F. 1. OED. *dan.* T. 32.

2. SIBBALDIA *erecta*.
Sibbaldia erecta, foliolis linearibus multifidis.
Pentaphylloides foliis tenuissime laciniatis, flosculis carneis. AMM. *ruth.* 112. T. 15.

761. SVRIANA.

Calyx pentaphyllus. *Petala* quinque. *Stamina* quinque. *Styli* e latere germinis. *Semina* quinque, subrotunda. Planta pentandra.

1. SVRIANA *maritima*.
Suriana foliis portulacae angustis. PLVM. *gen.* 37. *icon.* 249. F. 1.

762. GEVM.

Calyx octo- et decemfidus. *Petala* quinque ad octo. *Semina* caudata. Planta icosandra.

1. GEVM

GEVM *virginianum.*
Geum floribus erectis, fructu globoso: aristis uncinatis nudis, foliis ternatis.
Caryophyllata virginiana etc. HERM. *parad.* III. T. III.

GEVM *urbanum.*
Geum floribus erectis, fructu globoso villoso: aristis uncinatis nudis, foliis lyratis.
Caryophyllata. DOD. *pempt.* 137.

GEVM *rivale.*
Geum floribus nutantibus, fructu oblongo: aristis plumosis.
Caryophyllata septentrionalium. LOB. *icon.* 694.
β. Caryophyllata aquatica altera. BAVH. *pin.* 322.

GEVM *montanum.*
Geum flore inclinato solitario, fructu oblongo: aristis plumosis rectis.
Caryophyllata montana. CAM. *epit.* 727.
β. Caryophyllata alpina minor. BAVH. *pin.* 322. *prodr.* 139.
Caryophyllata alpina minima, flore auréo. BARR. *rar.* 588. T. 399.

GEVM *reptans.*
Geum foliolis uniformibus incisis: alternis minoribus, flagellis reptantibus.
Caryophyllata alpina tenuifolia incana flore luteo longius radicata. BARR. *rar.* 589. T. 400. BOCC. *mus.* 160. T. 128.

GEVM *dryas*,
Geum floribus pentapetalis, foliis pinnatis.

GEVM *chamaedryfolium.*
Geum floribus octopetalis, foliis simplicibus.
Chamaedrys III. f. montana. CLVS. II. p. 351.
Leucas, Chamaedrys alpina. OED. *dan.* T. 31.

763. CO-

763. COMARVM.

Calyx decemfidus. *Petala* quinque, calyce minora. *Receptaculum* feminum ovatum fpongiofum, perfiftens. Planta icofandra.

1. COMARVM *paluftre.*
   Quinquefolium paluftre rubrum. BAVH. *pin.* 325.

** *Pericarp. Bacca ficca, aut carnofa.*

764. FRAGARIA.

Receptaculi fragum aut ficcum aut carnofum. *Calycis* fegmenta octo et decem. *Petala* quatuor et quinque. Planta icofandra.

* POTENTILLAE LIN.

* *Foliis pinnatis.*

1. FRAGARIA *fruticofa.*
   Fragaria foliis pinnatis, caule fruticofo.
   Pentaphylloides rectum fruticofum eboracenfe. MORIS. II. p. 193. S. 2. T. 23. F. 5.

2. FRAGARIA *anferina offic.*
   Fragaria foliis pinnatis ferratis, caule repente.
   Potentilla. BAVH. *pin.* 321. CAM. *epit.* 758.

3. FRAGARIA *fericea.*
   Fragaria foliis bipinnatis utrinque tomentofis: fegmenti parallelis approximatis, caulibus decumbentibus.

4. FRAGARIA *multifida.*
   Fragaria foliis bipinnatis: fegmentis integerrimis diftantibus fubtus tomentofis, caule decumbente.
   Pentaphylloides repens, foliis pinnatis. BVXB. *cent.* 1. p. 30. T. 49. F. 1.

β. Pen-

β. Pentaphylloides ſupina minor, foliis alatis hirſutis varie diſſectis. AMM. *ruth.* 117.

FRAGARIA *fragarioides.*

Fragaria foliis pinnatis ternatisque: extimis maioribus, flagellis reptantibus.

FRAGARIA *rupeſtris.*

Fragaria foliis pinnatis alternis: foliolis quinis ovatis crenatis, caule erecto.

Quinquefolium fragiferum. CLVS. II. p. 107. *n.* 5.

FRAGARIA *bifurca.*

Fragaria foliis pinnatis ſubaequalibus: foliolis oblongis ſubbifidis: extimis confluentibus.

FRAGARIA *pimpinelloides.*

Fragaria foliis pinnatis, foliolis ſubrotundis dentatis aequalibus, caule erecto.

Pentaphylloides orientale erectum, folio et facie pimpinellae. BVXB. *cent.* I. p. 30. T. 48.

FRAGARIA *ſupina.*

Fragaria foliis pinnatis, caule dichotomo decumbente.

Pentaphyllum ſupinum quorundam, potentillae facie. CLVS. II. p. 107.

** *Foliis digitatis.*

FRAGARIA *recta.*

Fragaria foliis ſeptenatis lanceolatis ſerratis utrinque ſubpiloſis: caule erecto.

FRAGARIA *argentea.*

Fragaria foliis quinatis cuneiformibus et cuneiformiter inciſis, ſubtus tomentoſis: caule erecto.

FRAGARIA *hirta.*

Fragaria foliis ſeptenatis quinatisque cuneiformibus inciſis piloſis: caule adſcendente.

13. FRAGARIA *ſtipularis.*
Fragaria foliis ſeptenatis ſeſſilibus, ſtipulae dilatatae incidentibus.

14. FRAGARIA *aurea.*
Fragaria foliis radicalibus quinatis ſplendentibus, ora argentea, petalis maculatis. HALL. *helv.* T. 6. F. 4. *bene.*

15. FRAGARIA *verna.*
Fragaria foliis ternatis quinatisque ſubtus canis caulinis ternatis.
Quinquefolii IV. flavo flore prima ſpecies. CLVS. II. p. 106. *icon.*

16. FRAGARIA *opaca.*
Fragaria foliis radicalibus quinatis cuneiformibus ſerratis, caulinis ſuboppoſitis, ramis filiformibus decumbentibus.

17. FRAGARIA *crantzii.*
Fragaria foliis radicalibus quinatis obtuſe et alte ſerratis: floralibus ſuboppoſitis trifidis; petalis maculatis. CRANTZ. *auſtr. ſtirp. Faſc.* II. T. 1. F. 2.
Quinquefolium minus repens aureum. SCHEVCHZ. *iter.* 5. *certo.*

18. FRAGARIA *canadenſis.*
Fragaria foliis quinatis villoſis, caule adſcendente hirſuto.

19. FRAGARIA *alba.*
Fragaria petiolis, et foliis quinatis caule procumbente fere altioribus: flore albo.
Quinquefolium ſylvaticum V. TABERN. *icon. optima.*

20. FRAGARIA *cauleſcens.*
Fragaria petiolis, et foliis quinatis caule erecto minoribus: flore albo.
Quinquefolium II. minus, albo flore. CLVS. II. p. 105. *icon bona.*

21. FRA-

FRAGARIA *valderia.*
Fragaria foliis septenatis obovatis serratis tomentosis, caule erecto, petalis calyce brevioribus, receptaculis lanatis.

FRAGARIA *nitida.*
Fragaria foliis quinatis tomentosis conniventi-tridentatis, caulibus unifloris receptaculis lanatis. BOCC. *muf.* 2. p. 20. T. 9.

FRAGARIA *pentaphyllum offic.*
Fragaria foliis digitatis, caule repente, pedunculis unifloris. BLAKW. T. 454.

FRAGARIA *tormentilla offic.*
Fragaria foliis quinatis sessilibus, calyce octofido, flore tetrapetalo. BLAKW. T. 445.

FRAGARIA *reptans.*
Fragaria caule repente, foliis petiolatis, calyce octofido, flore tetrapetalo. PLOT. *oxf.* T. 9. F. 5.

*** *Foliis ternatis.*

FRAGARIA *monspeliensis.*
Fragaria foliis ternatis, caule ramoso erecto, pedunculis supra genicula enatis. MORIS. II. S. 2. T. 20. F. 2.

FRAGARIA *norvegica.*
Fragaria foliis ternatis, caule dichotomo, pedunculis axillaribus. LOESEL. *pruff.* 218. T. 70.

FRAGARIA *nivea.*
Fragaria foliis ternatis incisis subtus tomentosis, caule adscendente. AMM. *ruth.* T. 14. F. 2.

FRAGARIA *grandiflora.*
Fragaria foliis ternatis dentatis utrinque subpilosis, caule decumbente foliis longiore. HALL. *helv.* T. 6. F. 2. VAILL. *parif.* T. 10. F. 1.

 30. FRA-

30. FRAGARIA *subacaulis.*
Fragaria foliis ternatis dentatis utrinque tomentosis, scapo decumbente.

** FRAGARIAE. LIN.

31. FRAGARIA *vesca.*
Fragaria flagellis reptans.
β. Fragaria fructu parvi pruni magnitudine. BAUH. *pin.* 327.
γ. Fragaria chiloensis, fructu maximo, foliis carnosis hirsutis. DILL. *elth.* 145. T. 120. F. 146.

32. FRAGARIA *muricata.*
Fragaria caule erecto suffruticoso, foliis hirsutis.

33. FRAGARIA *sterilis.*
Fragaria caule decumbente repente.
Fragaria sterilis s. minime vesca hirsuta minime incana. MORIS. II. p. 186. S. 2. T. 19. F. 5.

765. RIBES.

Petala quinque et *Stamina* calyci inserta. *Stylus* bifidus. *Bacca* polysperma, infera. Planta pentandra.

* *Ribesia inermia.*

1. RIBES *rubrum.*
Ribes inerme, racemis glabris pendulis, floribus planiusculis.
β. Grossularia hortensis, fructu margaritis simili. BAUH. *pin.* 455.

2. RIBES *alpinum.*
Ribes inerme, racemis erectis, bracteis flore longioribus.
β. Ribes montana, oxyacanthae sapore. BAUH. *prodr.* 160.

3. RIBES *nigrum.*
Ribes inerme, racemis pilosis, floribus oblongis.

β. Ribe-

β. Ribesium nigrum pensylvanicum, floribus oblongis. DILL. *elth.* 324. T. 244. F. 315.

** *Grossulariae aculeatae.*

RIBES *reclinatum.*

Ribes ramis subaculeatis reclinatis, pedunculi bractea triphylla.

RIBES *grossularia.*

Ribes ramis aculeatis, petiolorum ciliis pilosis, baccis hirsutis.

RIBES *oxyacanthoides.*

Ribes ramis undique aculeatis.

Grossularia oxyacanthae foliis amplioribus, e sinu hudsonis. DILL. *elth.* 166. T. 139. F. 116.

RIBES *uva crispa.*

Ribes ramis aculeatis, baccis glabris, pedicellis bractea monophylla.

RIBES *cynosbati.*

Ribes aculeis subaxillaribus, baccis aculeatis racemosis.

766. RVBVS.

Calyx quinquefidus. *Petala* quinque. *Bacca* mposita acinis monospermis. Planta icondra.

* *Frutescentes.*

RVBVS *idaeus offic.*

Rubus foliis quinato-pinnatis ternatisque, caule aculeato, petiolis canaliculatis.

β. Rubus idaeus fructu albo. BAVH. *pin.* 479.

γ. Rubus idaeus laevis. BAVH. *pin.* 479.

RVBVS *occidentalis.*

Rubus foliis ternatis subtus tomentosis, caule aculeato, petiolis teretibus.

Rubus idaeus, fructu nigro, virginianus. DILL. *elth.* 327. T. 287. F. 319.

3. RVBVS *hispidus.*
Rubus foliis ternatis nudis, caulibus petiolisque hispidis.

4. RVBVS *caesius.*
Rubus foliis ternatis subnudis: lateralibus bilobis, caule tereti aculeato.
Rubus minor. DOD. *pempt.* 742.

5. RVBVS *fruticosus.*
Rubus foliis quinato-digitatis ternatisque, caule petiolisque aculeatis.
Rubus. CAM. *epit.* 751.
β Rubus vulgaris maior, fructu albo. RAI. *angl.* 3. p. 467.
γ. Rubus flore albo pleno. MAGN. *hort.* 175.

6. RVBVS *canadensis.*
Rubus foliis digitatis denis quinis ternatisque, caule inermi. MILL. *icon.* T. 223.

7. RVBVS *parvifolius.*
Rubus foliis ternatis subtus tomentosis, caule petiolisque aculeis recurvis.
Rubus moluccanus parvifolius. RVMPH. *amb.* 5. p. 88. T. 47. F. 1.

8. RVBVS *moluccanus.*
Rubus foliis simplicibus cordatis lobatis, caule aculeato decumbente.
Rubus moluccanus latifolius. RVMPH. *amb.* 5. p. 88. T. 47. F. 2.

9. RVBVS *odoratus.*
Rubus foliis simplicibus palmatis, caule inermi multifolio multifloro. MILL. *icon.* 223. CORN. *canad.* 149. T. 150.

** *Herbacei.*

10. RVBVS *saxatilis.*
Rubus foliis ternatis flagellis nudis, reptantibus herbaceis.

11. RV-

RVBVS *arcticus.*
Rubus foliis ternatis, caule inermi unifloro.
Rubus caule unifloro, foliis ternatis. *Fl. lapp.* 207. T. 5. F. 2.

RVBVS *chamaemorus.*
Rubus foliis ſimplicibus lobatis, caule inermi unifloro.
Rubus caule bifolio unifloro, foliis ſimplicibus. *Fl. lapp.* 208. T. 5. F. 1.

RVBVS *dalibarda.*
Rubus foliis ſimplicibus cordatis indiviſis crenatis, ſcapo aphyllo unifloro.

767. SORBVS.

Calyx quinquefidus. *Petala* quinque. *Bac.* infera, triſperma. Planta icoſandra.

SORBVS *aucuparia.*
Sorbus foliis pinnatis utrinque glabris.
Sorbus ſylveſtris. CAM. *epit.* 161.

SORBVS *hybrida.*
Sorbus foliis ſemipinnatis ſubtus tomentoſis.

SORBVS *domeſtica.*
Sorbus foliis pinnatis ſubtus villoſis.
Sorbus legitima. CLVS. I. p. 10.

768. MESPILVS.

Calyx quinquefidus. *Petala* quinque. *Bacca* infera, pentaſperma. Planta icoſandra.

MESPILVS *germanica.*
Meſpilus inermis, foliis lanceolatis ſubtus tomentoſis, floribus ſeſſilibus ſolitariis.
β. Meſpilus, folio laurino, maior. BAVH. *pin.* 453.

MESPILVS *pyracantha.*
Meſpilus ſpinoſa, foliis lanceolato-ovatis crenatis, calycibus fructus obtuſis.

 3. ME-

3. MESPILVS *arbutifolia.*
Mespilus inermis, foliis lanceolatis, crenatis subtus tomentosis.
Sorbus virginiana, folio arbuti. HERM. *lugdb.* 578. T. 669.

4. MESPILVS *amelanchier.*
Mespilus inermis, foliis ovalibus serratis, cauliculis hirsutis. MILL. *dict.* 178. F. 1.
Vitis idaea III. CLVS. I. p. 75.

5. MESPILVS *canadensis.*
Mespilus inermis, foliis ovato-oblongis glabris serratis.

6. MESPILVS *chamae mespilus.*
Mespilus inermis, foliis ovatis serratis glabris, floribus capitatis, bracteis deciduis linearibus.
Cotoneaster forte Gesneri. CLVS. I. p. 63.

7. MESPILVS *cotoneaster.*
Mespilus inermis, foliis ovatis integerrimis.
Chamae mespilus gesneri. CLVS. I. p. 60.

769. CRATAEGVS.

Calyx quinquefidus. *Petala* quinque. *Bacca* infera, disperma. Planta icosandra.

1. CRATAEGVS *aria.*
Crataegus foliis ovatis inaequaliter serratis subtus tomentosis.
β. Crataegus inermis, foliis ellipticis serratis transversaliter sinuatis subtus villosis. *Fl. lapp.* 199.

2. CRATAEGVS *torminalis.*
Crataegus foliis cordatis septangulis: lobis infimis divaricatis.
Sorbus torminalis. CAM. *epit.* 162.

3. CRATAEGVS *coccinea.*
Crataegus foliis ~~ovatis~~ cordatis repando-angulatis serratis glabris.

Mespi-

Mespilus, apii folio etc. PLVK. *alm.* 249. T. 46. F. 4.

CRATAEGVS *crus galli.*
Crataegus foliis lanceolato-ovatis serratis glabris, ramis spinosis.
Mespilus foliis lanceolatis serratis, spinis robustioribus, floribus corymbosis. MILL. *dict.* T. 178. F. 2.

CRATAEGVS *tomentosa.*
Crataegus foliis cuneiformi-ovatis serratis subangulatis subtus villosis, ramis spinosis.
Mespilus virginiana, grossulariae foliis. PLVK. *phyt.* 100. F. 1.

CRATAEGVS *viridis.*
Crataegus foliis lanceolato-ovatis subtrilobis serratis glabris, caule inermi.

CRATAEGVS *indica.*
Crataegus foliis lanceolatis serratis, caule inermi, corymbis squamosis.

CRATAEGVS *oxyacantha.*
Crataegus foliis obtusis subtrifidis serratis.
Oxyacantha s. spina acuta. DOD. *pempt.* 751.

CRATAEGVS *azarolus.*
Crataegus foliis obtusis subtrifidis subdentatis.
β. Mespilus orientalis, apii folio, subtus hirsuto. POCH. *orient.* 189. T. 85.

770. MYRTVS.

Calyx quadri- et quinquefidus, superus. *etala* quatuor et quinque. *Bacca* di- seu tri-erma, bi- seu trilocularis. Planta ico-ndra.

MYRTVS *communis.*
Myrtus floribus solitariis: involucro diphyllo.

 α. Myr-

α. Myrtus foliis ovatis, pedunculis longioribus. MILL. *dict.* T. 184. F. 1.

β. Myrtus foliis ovatis, baccis rotundioribus. MILL. *dict.*

γ. Myrtus foliis ovato-lanceolatis acutis, ramis rectioribus. MILL. *dict.*

δ. Myrtus foliis ovato-lanceolatis confertis. MILL. *dict.*

Myrtus latifolia boetica 2. BAVH. *pin.* 469. CLVS. I. p. 65.

ε. Myrtus foliis lanceolato-ovatis acutis. MILL. *dict.*

Myrtus sylvestris, foliis acutissimis. BAVH. *pin.* 469. CLVS. I. p. 66. F. 1.

ζ. Myrtus foliis lanceolatis acuminatis. MILL. *dict.*

η. Myrtus foliis lineari-lanceolatis acuminatis. MILL. *dict.*

Myrtus foliis minimis, et mucronatis. BAVH. *pin.* 469. CLVS. I. p. 67.

2. MYRTVS *brasiliana.*

Myrtus floribus solitariis, pedunculis nudis, petalis subciliatis.

Arbor brasiliana, myrti laureae foliis inodoris. COMM. *hort.* 1. p. 173. T. 89.

3. MYRTVS *biflora.*

Myrtus pedunculis bifloris, foliis lanceolatis.

Caryophyllus fruticosus, foliis lanceolatis oppositis, floribus geminatis alaribus. BROWN. *iam.* 248. T. 25. F. 3.

4. MYRTVS *lucida.*

Myrtus pedunculis subtrifloris, foliis subsessilibus lanceolatis attenuatis.

5. MYRTVS *cumini.*

Myrtus pedunculis multifloris, foliis lanceolato-ovatis.

Iambosa ceramica. RVMPH. *amb.* 1. p. 130. T. 41.

6. MYR-

YRTVS *dioica.*

Myrtus pedunculis trichotomo paniculatis, foliis oblongis floribus dioicis.

YRTVS *chytraculia.*

Myrtus pedunculis dichotomis paniculatis, tomentosis, foliis geminis subovatis terminalibus.

Chytraculia arborea, foliis ovatis glabris oppositis, racemis terminalibus. BROWN. *iam.* 239. T. 37. F. 2. PLVK. *phyt.* 274. F. 2.

YRTVS *zuzygium.*

Myrtus pedunculis multifloris, foliis geminis subovatis terminalibus, ramis dichotomis.

Zuzygium fruticosum, foliis ovatis nitidis et ramulis ubique iugatis. BROWN. *iam.* 240. T. 7. F. 2.

YRTVS *zeylanica.*

Myrtus pedunculis multifloris, foliis ovatis subpetiolatis. HERM. *lugdb.* 434. T. 435.

IYRTVS *androsaemoides.*

Myrtus pedunculis trifido-multifloris, foliis subovalibus sessilibus.

IYRTVS *caryophyllata.*

Myrtus pedunculis trifido-multifloris, foliis obovatis.

Caryophyllus aromaticus indiae occidentalis foliis et fructu rotundis. PLVK. *alm.* 188. T. 155. F. 3.

IYRTVS *pimenta.*

Myrtus foliis alternis.

Caryophyllus aromaticus americanus, lauri acuminatis foliis, fructu orbiculari. PLVK. *alm.* 88. T. 155. F. 4.

IYRTVS *leucadendra.*

Myrtus baccis sessilibus urceolatis, foliis lanceolatis.

Arbor alba. RVMPH. *amb.* 2. p. 72. T. 16. 17.

771. PSI-

771. PSIDIVM.

Calyx quinquefidus ſuperus. *Corolla* pentapetala icoſandra monogyna. *Bacca* unilocularis polyſperma.

1. PSIDIVM *pyriferum*.
Pſidium foliis lineatis obtuſiuſculis, pedunculis unifloris.
Guaiava alba dulcis. COMM. *hort.* 1. p. 121. T. 63. MER. *ſurin.* 19. T. 19.

2. PSIDIVM *pomiferum*.
Pſidium foliis lineatis acuminatis, pedunculis trifloris.
Guaiava alba acida, fructu rotundiore. PLVK. *alm.* 181. T. 193. F. 4.

772. GRONOVIA.

Petala quinque et *Stamina* quinque, calyci campanulato inſerta. *Bacca* ſicca, monoſperma, infera.

1. GRONOVIA *ſcandens*.
Gronovia ſcandens lappacea, pampinea fronde. HOVST. MART. *cent.* 1. p. 40. T. 40.

773. CACTVS.

Calyx monophyllus ſuperus imbricatus. *Corolla* multiplex icoſandra. *Bacca* unilocularis polyſperma.

* Echino Melocacti *ſubrotundi*.

1. CACTVS *mammillaris*.
Cactus ſubrotundus tectus tuberculis ovatis barbatis.

Ficoides

Ficoides ſ. Ficus americana ſphaerica tuberculata lacteſcens, flore albo. COMM. *hort.* 1. p. 105. T. 55. BRADL. *ſucc.* 3. p. 11. T. 29.

ACTVS *melocactus.*
Cactus ſubrotundus quatuordecim-angularis.
Echino melocactus. CLVS. *exot.* 92. T. 92. BRADL. *ſucc.* 4. p. 9. T. 32.

** Cerei *angulati erecti.*

ACTVS *heptagonus.*
Cactus erectus oblongus ſeptemangularis.

ACTVS *tetragonus.*
Cactus quadrangularis longus erectus: angulis compreſſis.

ACTVS *hexagonus.*
Cactus erectus ſexangularis longus.
Cereus ſurinamenſis. *Eph.* N. C. 3. p. 394. T. 7. 8.

ACTVS *pentagonus.*
Cactus ſubquinquangularis erectus longus articulatus.

ACTVS *repandus.*
Cactus erectus longus octangularis: angulis compreſſis undatis, ſpinis lana longioribus.
Cereus altiſſimus gracilior etc. TREW. *ehret.* T. 14.

CACTVS *lanuginoſus.*
Cactus erectus longus ſubnovemangularis: angulis obſoletis, ſpinis lana brevioribus.
Cereus curaſſavicus erectus maximus etc. HERM. *parad.* 115. T. 115.

CACTVS *peruvianus.*
Cactus erectus longus ſubangularis: angulis obtuſis.
Euphorbii arbor cerei effigie. LOBEL. *icon.* 2. p. 25.

10. CA-

10. CACTVS *royeni.*
Cactus erectus articulatus subdecangularis: articulis subovatis, spinis lanam aequantibus.

*** Cerei *repentes radiculis lateralibus.*

11. CACTVS *grandiflorus.*
Cactus repens subquinquangularis.
Cereus gracilis scandens ramosus plerumque sexangularis, flore ingenti atque fragranti. TREW. *ehret.* T. 31. 32. E. N. C. 1752. v. 9. *app.* 184. T. 11. 12. 13.

12. CACTVS *flagelliformis.*
Cactus repens decem angularis.
Ficoides americanum s. Cereus minima serpens americana. PLVK. *alm.* 148. T. 158. F. 6. SLOAN. *iam.* 197. *hist.* 2. p. 158.

13. CACTVS *parasiticus.*
Cactus repens teres striatus muticus.
Opuntia minima flagelliformis. PLVM. *spec.* 6. *icon.* 197. F. 2.

14. CACTVS *triangularis.*
Cactus repens triangularis.
Cereus americanus triangularis radicosus. BRADL. *succ.* 1. p. 4. T. 3. E. N. C. 1752. v. 9. *app.* 199. T. 10. F. 14. E. N. C. 1754. v. 9. *app.* 349. T. 3.

**** Opuntiae *compressae articulis proliferis.*

15. CACTVS *moniliformis.*
Cactus articulo prolifer, articulis globosis spinosis glomeratis.
Melocactus, ex plurimis globulis opuntiae modo nascentibus, spinosissimus. PLVM. *spec.* 20. *icon.* 198.

16. CA-

CACTVS *opuntia.*
Cactus articulato-prolifer laxus, articulis ovatis, spinis setaceis.
Opuntia vulgo herbariorum. MILL. *icon.* 191.

CACTVS *ficus indica.*
Cactus articulato-prolifer, articulis ovato-oblongis, spinis setaceis.

CACTVS *tuna.*
Cactus articulato-prolifer, articulis ovato-oblongis, spinis subulatis. DILL. *elth.* 396. T 295. F. 238.
Opuntia maior, folio oblongo rotundo: spinis longis et validissimis, flore luteo. SLOAN. *iam.* 103. *hist.* 2. p. 149. T. 224. F. 1.

CACTVS *cochinillifer.*
Cactus articulato-prolifer, articulis ovato-oblongis subinermibus.
Tuna mitior, flore sanguineo, cochinillifera. DILL. *elth.* 399. T. 297. F. 383.

CACTVS *curassavicus.*
Cactus articulato-prolifer, articulis cylindrico-ventricosis compressis.
Ficus indica s. Opuntia curassavica minima. COMM. *hort.* 1. p. 107. T. 56.
Ficus indica s. Opuntia minor caulescens arbusculae in modum, ramis cineritiis, spinosissima. PLVK. *alm.* 147. T. 281. F. 3.

CACTVS *phyllanthus.*
Cactus prolifer ensiformi-compressus serrato-repandus.
Cereus scolopendrii folio brachiato. DILL. *elth.* 73. T. 64. F. 74.

CACTVS *pereskia.*
Cactus caule tereti arboreo: aculeis geminis recurvis, foliis lanceolato-ovatis.

Pereskia

Pereskia aculeata, flore albo, fructu flavesce
DILL. *elth.* 305. T. 227. F. 294.

23. CACTUS *portulacifolius.*
Cactus caule tereti arboreo spinoso, foliis cu
formibus retusis.
Opuntia arbor spinosissima, foliis portulacae
datis. PLUM. *spec.* 6. *icon.* 197. F. 1.

774. PASSIFLORA.

Calyx pentaphyllus. *Petala* quinque.
Nectarium triplex corona. *Bacca* pedicell
Planta gynandra pentandra.

* *Foliis indivisis.*

1. PASSIFLORA *serratifolia.*
Passiflora foliis indivisis serratis. *Amoen. aca*
p. 217. F. 1.

2. PASSIFLORA *pallida.*
Passiflora foliis indivisis ovatis integerrimis:
tiolis biglandulosis. *Amoen. acad.* 1. p. 218.

3. PASSIFLORA *cupraea.*
Passiflora foliis indivisis ovatis integerrimis:
tiolis aequalibus. *Amoen. acad.* 1. p. 219. F.

4. PASSIFLORA *tiliaefolia.*
Passiflora foliis indivisis cordatis integerrimis:
tiolis aequalibus. *Amoen. acad.* 1. p. 219. F. 4

5. PASSIFLORA *maliformis.*
Passiflora foliis indivisis cordato-oblongis i
gerrimis: petiolis biglandulosis, involu
integerrimis. *Amoen. acad.* 1. p. 220. F. 5.

6. PASSIFLORA *quadrangularis.*
Passiflora foliis indivisis subcordatis integerri
petiolis sexglandulosis, caule membranacea
tragono.

Passi

Passiflora foliis amplioribus cordatis, petiolis glandulis sex, caule quadrangulo alato. IACQ. *amer.* T. 143.

ASSIFLORA *laurifolia.*
Passiflora foliis indivisis ovatis integerrimis, petiolis biglandulosis involucris dentatis. *Amoen. acad.* 1. p. 220. F. 6.

ASSIFLORA *multiflora.*
Passiflora foliis indivisis oblongis integerrimis, floribus confertis. *Amoen. acad.* 1. p. 221. F. 7.

** *Foliis bilobis.*

'ASSIFLORA *perfoliata.*
Passiflora foliis bilobis oblongis transversis amplexicaulibus petiolis subtus punctatis. *Amoen. acad.* 1. p. 222. F. 8.

'ASSIFLORA *rubra.*
Passiflora foliis bilobis cordatis acuminatis. *Amoen. acad.* 1. p. 222. F. 9.

'ASSIFLORA *normalis.*
Passiflora foliis bilobis basi emarginatis: lobis linearibus obtusis divaricatis: intermedio obsoleto mucronato.

?ASSIFLORA *murucuia.*
Passiflora foliis bilobis obtusis basi indivisis, nectariis monophyllis. *Amoen. acad.* 1. p. 223. F. 10.

PASSIFLORA *vespertilio.*
Passiflora foliis bilobis basi rotundatis glandulosisque: lobis acutis divaricatis subtus punctatis. *Amoen. acad.* 1. p. 223. F. 11.

PASSIFLORA *capsularis.*
Passiflora foliis bilobis cordatis oblongis petiolatis. Granadilla fructu rubente, folio bicorni. PLVM. *spec.* 9. *icon.* 138. T. 2. BARR. *obs. praes.* I. *titul.* F. 1.

*** *Foliis trilobis.*

15. PASSIFLORA *rotundifolia.*
Paſſiflora foliis ſubtrilobis obtuſis ſubrotundis.
Granadilla folio hederaceo, flore albo, fructu globoſo villoſo. PLVM. *ſpec.* 6. *icon.* 138. F. 1. BARR. *obſ. praeſ.* 1. *titul.* F. 2.

16. PASSIFLORA *punctata.*
Paſſiflora foliis trilobis oblongis, ſubtus punctatis: intermedio minore. *Amoen. acad.* 1. p. 224. F. 12.

17. PASSIFLORA *lutea.*
Paſſiflora foliis trilobis cordatis aequalibus obtuſis glabris integerrimis. *Amoen. acad.* 1. p. 224. F. 13.

18. PASSIFLORA *ſuberoſa.*
Paſſiflora foliis trilobis ſubpeltatis, cortice ſuberoſo. *Amoen. acad.* 1. p. 226. F. 14.
β. Clematis indica, folio anguſto trifido, fructu olivaeformi. PLVM. *amer.* 70. T. 85.

19. PASSIFLORA *holoſericea.*
Paſſiflora foliis trilobis tomentoſis: baſi utrinque denticulo reflexo. *Amoen. acad.* 1. p. 226. F. 15.

20. PASSIFLORA *hirſuta.*
Paſſiflora foliis trilobis villoſis, floribus oppoſitis. *Amoen. acad.* 1. p. 227. F. 16.

21. PASSIFLORA *foetida.*
Paſſiflora foliis trilobis cordatis piloſis, involucris multifido-capillaribus. *Amoen. acad.* 1. p. 228. F. 17.
β. Paſſiflora veſicaria hederacea, foliis lanuginoſis, odore tetro, filamentis florum ex albo et purpureo variegatis. PLVK. *alm.* 382. T. 104 F. 1.

22. PASSIFLORA *minima.*
Paſſiflora foliis trilobis integerrimis: lobis ſublanceolatis

ceolatis: intermedio productiore. *Amoen. acad.* 1. p. 229. F. 18.

13. PASSIFLORA *incarnata.*
Passiflora foliis trilobis serratis. *Amoen. acad.* 1. p. 230.
Clematis trifolia s. flos passionalis, flore viridi. MORIS. II. p. 6. S. 1. T. 1. F. 9.

**** *Foliis multifidis.*

14. PASSIFLORA *caerulea.*
Passiflora foliis palmatis integerrimis. *Amoen. acad.* 1. p. 231. F. 20.

15. PASSIFLORA *digitata.*
Passiflora foliis palmatis serratis. *Amoen. acad.* 1. p. 232. F. 21.

16. PASSIFLORA *pedata.*
Passiflora foliis pedatis serratis. *Amoen. acad.* 1. p. 233. F. 22.

775. MELASTOMA.

Calyx quinquefidus campanulatus. *Petala* quinque, calyci inserta. *Stamina* octo et decem. *Bacca* quinquelocularis calyce obvoluta.

1. MELASTOMA *acinodendron.*
Melastoma foliis denticulatis subtrinerviis ovatis acutis.
Acinodendrum americanum pentaneiron etc. PLVK. *mant.* 4. T. 159. F. 1.

2. MELASTOMA *grossularia.*
Melastoma foliis denticulatis triplinerviis ovatis acuminatis. PLVK. *alm.* T. 249. F. 1.

3. MELASTOMA *scabrosa.*
Melastoma foliis denticulatis quinquenerviis cordatis scabris subtus tomentosis, ramis tomentoso-villosis. BROW. *iam.* T. 24. F. 3.

4. MELASTOMA *seſſilifolia*.
Melaſtoma foliis integerrimis trinerviis ſpatulati ſeſſilibus ſubtus ſubtomentoſis. BROWN. *iam* T. 24. F. 1. 2.

5. MELASTOMA *hirta*.
Melaſtoma foliis denticulatis quinquenerviis ovato-lanceolatis, caule hiſpido.
Groſſulariae fructu non ſpinoſa etc. SLOAN *iam*. 2. T. 197. F. 2.

6. MELASTOMA *holoſericea*.
Melaſtoma foliis integerrimis trinerviis oblongo-ovatis ſubtus tomentoſis, racemis bracheatis, ſpicis bipartitis.
Arbor racemoſa braſiliana folio malabathri. BREYN. *cent*. 3. T. 2. 4.

7. MELASTOMA *malabathrica*.
Melaſtoma foliis integerrimis quinquenerviis lanceolato-ovatis ſcabris. BVRM. *zeyl*. 155. T. 73.

8. MELASTOMA *laevigata*.
Melaſtoma foliis integerrimis quinquenerviis ovato-oblongis laeviuſculis acuminatis: margine laevibus.
Groſſulariae fructu arbor non ſpinoſa etc. SLOAN. *iam*. 2. p. 85. T. 197. F. 1.

9. MELASTOMA *diſcolor*.
Melaſtoma foliis integerrimis quinquenerviis oblongo-ovatis glabris margine laevibus. IACQ. *hiſt*. T. 84.

10. MELASTOMA *aſpera*.
Melaſtoma foliis integerrimis trinerviis lanceolatis ſcabris.
Fragarius ruber. RVMPH. *amb*. 4. p. 135. T. 71.

11. MELASTOMA *octandra*.
Melaſtoma foliis integerrimis trinerviis ovatis glabris margine hiſpidis.

12. ME-

12. MELASTOMA *crispata.*
Melastoma foliis integerrimis quinquenerviis quaternis, ramis crispatis.
Funis muraenarum. RVMPH. *amb.* 5. T. 35.

776. ROSA.

Petala quinque. *Calyx* urceolatus, quinquefidus, carnosus, collo coarctatus. *Semina* plurima, hispida, calycis interiori lateri affixa.

1. ROSA *alpina.*
Rosa germinibus globosis, pedunculis subhispidis, caule inermi.

2. ROSA *pimpinellifolia.*
Rosa germinibus globosis pedunculisque glabris, caule aculeis sparsis, rectis, petiolis scabris, foliolis obtusis.

3. ROSA *eglanteria.*
Rosa germinibus globosis pedunculisque glabris, caule aculeis sparsis rectis, petiolis scabris, foliolis acutis.
Rosa eglanteria. TABERN. *icon.* 1087.

4. ROSA *cinnamomea.*
Rosa germinibus globosis pedunculisque glabris, caule aculeis stipularibus, petiolis subinermibus.

5. ROSA *carolina.*
Rosa germinibus globosis hispidis, pedunculis subhispidis, caule aculeis stipularibus, petiolis aculeatis. DILL. *elth.* 325. T. 245. F. 316?

6. ROSA *villosa.*
Rosa germinibus globosis aculeatis, pedunculis hispidis, caule aculeis sparsis, petiolis aculeatis, foliis tomentosis.

7. ROSA *centifolia.*
Rosa germinibus ovatis pedunculisque hispidis, caule hispido aculeato, petiolis inermibus.
Rosa centifolia batavica II. CLVS. I. p. 114. *ic.*

8. ROSA *gallica.*
Rosa germinibus ovatis pedunculisque hispidis, caule petiolisque hispido-aculeatis.
β. Rosa praenestina variegata plena. MILL. *dict.* T. 221. F. 2.

9. ROSA *sempervirens.*
Rosa germinibus ovatis pedunculisque hispidis, caule petiolisque aculeatis.
Rosa sempervirens iungermanni. CLVS. II. *app. alt.* DILL. *elth.* 326. T. 246. F. 318.

10. ROSA *canina.*
Rosa germinibus ovatis pedunculisque glabris, caule petiolisque aculeatis. DOD. *pempt.* 187.

11. ROSA *indica.*
Rosa germinibus ovatis pedunculisque glabris, caule subinermi, petiolis aculeatis.
Rosa cheusau glabra, iuniperi fructu. PET. *gaz.* 56. T. 35. F. 11.

12. ROSA *pendulina.*
Rosa germinibus ovatis glabris, pedunculis cauleque hispidis petiolis inermibus, fructibus pendulis.
Rosa sanguisorbae maioris folio, fructu longo pendulo. DILL. *elth.* 325. T. 245. F. 317.

13. ROSA *alba.*
Rosa germinibus ovatis glabris, pedunculis hispidis, caule petiolisque aculeatis.
β. Rosa alba flore pleno. BESL. *eyst. vern.* 6. T. 3. F. 1.

14. ROSA *spinosissima.*
Rosa germinibus ovatis glabris, pedunculis caule petiolisque aculeatissimis.

*** Peri

*** *Pericarpio drupaceo.*

777. PRVNVS.

Calyx quinquefidus inferus. *Petala* quinque. *Drupae* nux ſuturis prominatis. Planta icoſandra.

1. PRVNVS *padus.*
   Prunus floribus racemoſis, foliis deciduis baſi ſubtus biglandulofis.

2. PRVNVS *virginiana.*
   Prunus floribus racemoſis, foliis deciduis baſi antice glandulofis.
   Ceraſus latiore folio, fructu racemoſo purpureo maiore. CATESB. *car.* 2. p. 94. T. 94.

3. PRVNVS *canadenſis.*
   Prunus floribus racemoſis, foliis lato-lanceolatis rugoſis utrinque pubeſcentibus.
   Ceraſus racemoſa, foliis amygdalinis, americana. PLVK. *alm.* 97. T. 158. F. 4.

4. PRVNVS *luſitanica.*
   Prunus floribus racemoſis, foliis ſempervirentibus, eglandulofis. MILL. 131. T. 196. F. 1.
   Lauro ceraſus luſitanica minor. DILL. *elth.* 193. T. 159. F. 193.

5. PRVNVS *lauro ceraſus.*
   Prunus floribus racemoſis, foliis ſempervirentibus dorſo biglandulofis.
   Lauroceraſus. CLVS. I. p. 4. CAM. *hort.* T. 23.

6. PRVNVS *mahaleb.*
   Prunus floribus corymboſis, foliis ovatis.
   Mahaleb. CAM. *epit.* 91.

7. PRVNVS *armeniaca.*
   Prunus floribus ſeſſilibus, foliis ſubcordatis.
   β. Malus armeniaca minor. BAVH. *pin.* 442.

8. PRVNVS *fibirica.*

Prunus floribus feffilibus, foliis ovato-oblongis
Armeniaca betulae folio et facie, fructu exfucco
AMM. *ruth.* 272. T. 29.

9. PRVNVS *cerafus.*

Prunus umbellis fubfeffilibus, foliis ovato-lanceolatis, conduplicatis glabris.

α. Cerafus fativa rotunda rubra et acida. BAVH *pin.* 449.

β. Cerafus hortenfis, flore rofeo. BAVH. *pin.* 45c

γ. Cerafus hortenfis, flore pleno. BAVH. *pin.*

δ. Cerafa alba dulcia. BAVH. *pin.*

ε. Cerafa carne tenera et aquofa. BAVH. *pin.*

ζ. Cerafus acidiffima fanguineo fucco. BAVH *pin.*

η. Cerafus pumila. BAVH. *pin.*

ϑ. Cerafus racemofa hortenfis. BAVH. *pin.*

ι. Cerafa fativa maiora. BAVH. *pin.*

κ. Cerafa craffa carne dura. BAVH. *pin.*

λ. Cerafus hortenfis, flore pleno. BAVH. *pin.* MILL. *dict.* T. 89. F. 1.

10. PRVNVS *avium.*

Prunus umbellis feffilibus, foliis ovato-lanceolatis conduplicatis, fubtus pubefcentibus.

11. PRVNVS *domeftica.*

Prunus pedunculis fubfolitariis, foliis lanceolato-ovatis convolutis, ramis muticis.

β. Pruna maiora dulcia et parva atro-caerule BAVH. *pin.* 443. *n.* 23.

γ. Pruna magna craffa fubacida. BAVH. *pin.*

δ. Pruna oblonga caerulea. BAVH. *pin.* 443.

ε. Pruna nigra carne dura. BAVH. *pin.*

ζ. Pruna coloris cerae ex candido in luteum pallefcente. BAVH. *pin.*

η. Pruna magna rubra rotunda. BAVH. *pin.*

ϑ. Pruna rotunda flava dulcia mali amplitudin BAVH. *pin.*

ι. Pru

ι. Pruna angusto maturescentia minora et angustiora. BAVH. *pin.*

κ. Pruna parva praecocia. BAVH. *pin.*

λ. Pruna parva ex viridi flavescentia. BAVH. *pin.*

μ. Pruna amygdalina. BAVH. *pin.*

ν. Pruneoli albi oblongiusculi acidi. BAVH. *pin.*

ξ. Pruna ex flavo rufescentia mixti saporis gratissima. BAVH. *pin.*

ο. Prunus fructu rotundo nigro-purpureo dulci. BAVH. *pin.* 444.

12. PRVNVS *insititia.*
Prunus pedunculis geminis, foliis ovatis subtus villosis convolutis, ramis spinescentibus.
Prunus sylvestris maior. RAI. *hist.* 1528.

13. PRVNVS *spinosa.*
Prunus pedunculis solitariis, foliis lanceolatis glabris, ramis spinosis.
Prunus sylvestris. BAVH. *pin.* 444. TABERN. *icon.* 992.

778. EVGENIA.

Calyx quadripartitus superus. *Petala* quatuor. *Drupa* monosperma, quadrangularis. Planta icosandra.

1. EVGENIA *malaccensis.*
Eugenia foliis integerrimis, pedunculis ramosis lateralibus.
Iambosa domestica. RVMPH. *amb.* 1. T. 37. 38.

2. EVGENIA *iambosa.*
Eugenia foliis integerrimis, pedunculis ramosis terminalibus. RVMPH. *amb.* 1. T. 39.

3. EVGENIA *myrtifolia.*
Eugenia foliis integerrimis, pedunculis unifloris lateralibus. MICH. *gen.* T. 108.

4. EVGENIA *acutangula.*
Eugenia foliis crenatis pedunculis terminalibus, pomis oblongis acutangulis.
Butonica terreſtris rubra. RVMPH. *amb.* 3. T. 115.

5. EVGENIA *racemoſa.*
Eugenia foliis crenatis racemis longiſſimis pomis ovatis.
Butonica ſylveſtris alba. RVMPH. *amb.* 3. T. 116.

779. XYLOPICRON. BROWN.

Calyx quadrifidus. *Corolla* hexapetala exterioribus tribus maioribus. *Filamenta* nulla. *Antherae* numeroſae germini inſidentes. *Drupa* ſicca unilocularis roſtrata.

1. XYLOPICRON *muricatum.*
Xylopicron pedunculis multifloris, fructibus muricatis. BROWN. *iam.* 250. T. 5. F. 2.

2. XYLOPICRON *glabrum.*
Xylopicron pedunculis ſubunifloris, fructibus glabris. PLVK. *alm.* 395. T. 238. F. 4.

780. AMYGDALVS.

Calyx quinquefidus, inferus. *Petala* quinque. *Drupa* nuce poris perforata.

1. AMYGDALVS *perſica.*
Amygdalus foliorum ſerraturis omnibus acutis, floribus ſeſſilibus ſolitariis.
Perſica rubra. CAM. *epit.* 145.
β. Nuciperſica, quae nucum iuglandium faciem repraeſentat. BAVH. *pin.* 440.

2. AMYGDALVS *communis offic.*
Amygdalus foliis ſerraturis infimis glanduloſis, floribus ſeſſilibus geminis.

β. Amyg-

β. Amygdalus ſativa. BAVH. *pin.* 441.
γ. Amygdalus amara. TOVRNEF. *inſt.* 627.

3. AMYGDALVS *nana.*
Amygdalus foliis baſi attenuatis.
Amygdalus indica nana. PLVK. *alm.* 28. T. 11. F. 3. MILL. *dict.* T. 28. F. 2.

781. CHRYSOBALANVS.

Corolla pentapetala. *Calyx* quinquedentatus. *Drupa* nuce quinqueſulca.

1. CHRYSOBALANVS *icaco.*
Chryſobalanus. IACQ. *amer.* 23. *hiſt.* T. 94.
α. Icaco fructu ex albo ruſeſcente. PLVM. *gen.* 44. *icon.* 158.
β. Icaco fructu nigro. PLVM. *gen.* 44.
γ. Icaco fructu purpureo. PLVM. *gen.* 44.
δ. Chryſobalanus fruticoſus, foliis orbiculatis, alternis, floribus laxe racemoſis. BROWN. *iam.* 250. T. 17. F. 5.

**** *Pericarpio pomiformi.*

782. CITRVS.

Calyx quinquefidus. *Petala* quinque, oblonga. *Bacca* noniloculari s.

1. CITRVS *medica.*
Citrus petiolis linearibus.
β. Limon vulgaris. FERR. *heſp.* 193.

2. CITRVS *aurantium.*
Citrus petiolis alatis.
Aurantia mala. CAM. *epit.* 150.
β. Malus aurantia cortice eduli. BAVH. *pin.* 436.
γ. Malus aurantia fructu rotundo maximo palleſcente caput humanum excedente. SLOAN. *iam.* 212. *hiſt.* 1. p. 41. T. 12. F. 2. 3.

3. CI-

3. CITRVS *trifoliata.*
Citrus foliis ternatis.
Sſi, ſ. Karatas. KAEMPF. *amoen.* 801. T. 802.

783. LIMONIA.

Calyx quinquefidus. *Corolla* pentapeta *Filamenta* octo ad decem. *Fructus* limoniform ſeminibus tribus oblongo-rotundis et acum natis foetus.

1. LIMONIA *acidiſſima.*
Limonia malus ſylveſtris zeylanica, fructu p milo. BVRM. *zeyl* 143.
Aniſifolium. RVMPH. *amb.* 2. T. 43.
Catu-Tsjeru-Naregam. RHEED. *mal.* 4. p. T. 14.

784. PVNICA.

Calyx quinquefidus, ſuperus. *Petala* quii que. *Pomum* multiloculare, polyſpermum.

1. PVNICA *granatum.*
Punica foliis lanceolatis, caule arboreo.
Malus punica. CAM. *epit.* 130. 131.
β. Balauſtia flore pleno maiore, et minor BAVH. *pin.* 438.

2. PVNICA *nana.*
Punica foliis linearibus, caule fruticoſo. MI LER. *dict.*

785. PYRVS.

Calyx quinquefidus. *Petala* quinque. *Po mum* inferum, quinqueloculare, polyſpermum.

1. PY

PYRVS *communis.*

Pyrus foliis ferratis, pedunculis corymbofis.

β. Pyrus bergamotta gallis. BAVH. *hift.* I. p. 44.

γ. Pyrus boni chriftiani. BAVH. *hift.* I. p. 44.

δ. Pyrus iefu f. mofchatellina rubra. BAVH. *hift.* I. p. 44.

ε. Pyra dorfalia eademque liberalia dicta. BAVH. *pin.* I. p. 53.

Varietates huius 80. videndae in MILLERI dictionario Hortul.

2. PYRVS *malus.*

Pyrus foliis ferratis, umbellis feffilibus.

Malus fylveftris. DOD. *pempt.* 790.

β. Malus pumila, quae potius frutex quam arbor. BAVH. *pin.* 433.

γ. Malus prafomila. BAVH. *pin.* 433.

δ. Malus fativa, fructu fanguinei coloris ex auftero-fubdulci. TOVRNEF. *inft.* 635.

ε. Mala curtipendula dicta. BAVH. *hift.* I. p. 21.

ζ. Mala fativa, fructu magno intenfe rubente, violae odore. TOVRNEF. *inft.* 635.

η. Poma orbiculata. RVELL. *ftirp.*

3. PYRVS *coronaria.*

Pyrus foliis ferrato-angulatis, umbellis pedunculatis.

4. PYRVS *cydonia offic.*

Pyrus foliis integerrimis, floribus folitariis.

Malus cotonea fylveftris. BAVH. *pin.* 435.

β. Malus cotonea maior. BAVH. *pin.* 434.

γ. Malus cotonea minor. BAVH. *pin.*

✿✿✿✿✿ *Pericarpio capfulari.*

α. Simplici uni- et biloculari.

786. GRISLEA.

Calyx quadrifidus. *Petala* quatuor ex incifuris. *Filamenta* octo longiffima adfcendentia.

tia. *Capſula* globoſa ſupera, unilocularis p lyſperma.

1. GRISLEA *ſecunda. Hort. Cliffort.* 146.

787. MITELLA.

Calyx quinquefidus. *Corolla* pentapeta calyci inſerta: petalis pinnatifidis. *Capſ* bivalvis: valvulis aequalibus.

1. MITELLA *diphylla.*
   Mitella ſcapo diphyllo.
   Cortuſa americana altera, floribus minutim fi briatis. MENTZ. *pug.* T. 10.

2. MITELLA *nuda.*
   Mitella ſcapo nudo.

788. TIARELLA.

Calyx quinquepartitus. *Corolla* pentapet la, calyci inſerta decandra. *Capſula* bivalvi valvula altera maiora.

1. TIARELLA *cordifolia.*
   Tiarella foliis cordatis.
   Cortuſa americana, flore ſpicato petalis integr HERM. *parad.* T. 129.

2. TIARELLA *trifoliata.*
   Tiarella foliis ternatis. *Amoen. acad.* 3. p. 17.

789. LYTHRVM? *ſecut. alios.*

Calyx duodecimfidus. *Petala* ſex, calyci in ſerta. *Capſula* bilocularis, polyſperma.

1. LYTHRVM *ſalicaria.*
   Lythrum foliis oppoſitis cordato-lanceolatis, fl ribus ſpicatis dodecandris.

Ly

Lysimachia purpurea communis maior. CLVS. II. p. 51.

β. Blattaria rubra spicata maior, folio subrotundo. MORIS. II. p. 490. S. 5. T. 10. F. 11.

γ. Lysimachia trifolia spicata purpurea. BOCC. *muſ.* 167.

δ. Lysimachia quadrifolia purpurea, mollioribus et longioribus foliis. BOCC. *muſ.* 167.

2. LYTHRVM *fruticoſum.*

Lythrum foliis oppositis subtus tomentosis, floribus decandris, corollis calyce, calyceque genitalibus brevioribus.

3. LYTHRVM *parſonſia.*

Lythrum foliis oppositis ovalibus, floribus sessilibus alternis hexandris, caule diffuso. BROWN. *iam.* 199. T. 21. F. 2.

4. LYTHRVM *verticillatum.*

Lythrum foliis oppositis subtus tomentosis subpetiolatis, floribus verticillatis lateralibus.

5. LYTHRVM *petiolatum.*

Lythrum foliis oppositis linearibus petiolatis, floribus dodecandris.

6. LYTHRVM *lineare.*

Lythrum foliis oppositis linearibus, floribus oppositis hexandris.

7. LYTHRVM *melanium.*

Lythrum foliis oppositis ovatis, floribus alternis subdecandris, caule prostrato.

8. LYTHRVM *hyſſopifolium.*

Lythrum foliis alternis linearibus, floribus hexandris.

Salicaria hyssopi folio latiore. HALL. *ien.* 147. T. 6. F. 3.

β. Lysimachia rubra non siliquosa. BAVH. *pin.* 246.

γ. Lysimachia linifolia purpureo-caerulea. BAVHIN. *pin.* 246.

9. LY-

9. LYTHRVM *thymifolium.*

Lythrum foliis alternis linearibus, floribus tetrapetalis.

Polygonum aquaticum minus. BARR. *icon.* 773. F. 2.

10. LYTHRVM *virgatum.*

Lythrum foliis alternis lanceolatis, panicula virgata, floribus dodecandris.

790. ITEA.

Petala longa, calyci inserta. *Capsula* unilocularis, bivalvis. Planta pentandra, hypocarpia.

1. ITEA *virginica.*

Itea. DVHAM. *arb.* 1. p. 219. T. 126.

791. TVRNERA.

Calyx quinquefidus, infundibuliformis exterior diphyllus. *Petala* quinque, calyci inserta. *Stigmata* multifida. *Capsula* unilocularis. Planta pentandra, hypocarpia.

1. TVRNERA *ulmifolia.*

Turnera floribus sessilibus petiolaribus, foliis basi biglandulosis.

Cistus urticae folio, flore luteo, vasculis trigonis. SLOAN. *iam.* 86. *hist.* 1. p. 202. T. 127. F. 4. 5.

β. Turnera frutescens, folio longiore et mucronato. MART. *cent.* 49. T. 49.

2. TVRNERA *pumilea.*

Turnera floribus sessilibus petiolaribus foliis eglandulosis.

Chamaecistus urticae folio, flore luteo. SLOAN. *iam.* 87. *hist.* 1. p. 202. T. 127. F. 6.

3. TVR-

3. TVRNERA *cistoides.*

Turnera floribus pedunculatis axillaribus, foliis apice serratis.

Helianthemum betonicae folio, caule hirsuto. PLVM. *spec.* 7. *icon.* 150. F. 1.

792. GINORA.

Calyx sexfidus tubo campanulato. *Petala* sex calyci inserta. *Stamina* duodecim, tubo calycino inserta. *Capsula* unilocularis, quadrivalvis.

1. GINORA *americana.*

β. Multiplici, pluriloculari.

793. GVAIACVM.

Calyx quinquefidus inaequalis, *Petala* quinque, calyci inserta. *Stamina* decem. *Capsula* angulata tri- seu quinquangulata.

1. GVAIACVM *officinale.*

Guaiacum foliolis biiugis obtusis.

Arbor ligni sancti vel Guaiacum. SEB. *thes.* 1. p. 86. T. 53. F. 2.

β. Guaiacum iamaicense, lentisci subrotundis foliis laete virentibus, flore albo. PLVK. *alm.* 180. T. 35. F. 3.

2. GVAIACVM *sanctum.*

Guaiacum foliolis multiiugis obtusis.

Guaiacum americanum lentisci folio. COMM. *hort.* 1. p. 171. T. 88.

3. GVAIACVM *afrum.*

Guaiacum foliolis multiiugis acutis.

Acacia africana, quae acaciae similis, foliis myrti parvis aculeatis pinnatis, flore coccineo tetrapetaloide. WALTH. *hort.* 2. T. 2.

794. EPILOBIVM.

Calyx quadrifidus. *Petala* quatuor. *Stamina* octo. *Capſula* oblonga infera. *Semen* papposum.

* *Staminibus declinatis.*

1. EPILOBIVM *anguſtifolium.*
   Epilobium foliis ſparſis lineari-lanceolatis, floribus inaequalibus.
   β. Lyſimachia chamaenerion dicta latifolia. BAVH. *pin.* 245.
   γ. Lyſimachia chamaenerion dicta alpina. BAVH. *prodr.* 116.

2. EPILOBIVM *latifolium.*
   Epilobium foliis alternis lanceolato-ovatis, floribus inaequalibus.

** *Staminibus erectis regularibus, petalis bifidis.*

3. EPILOBIVM *hirſutum.*
   Epilobium foliis oppoſitis lanceolatis ſerratis decurrenti amplexicaulibus.
   β. Lyſimachia ſiliquoſa hirſuta, parvo flore. BAVH. *pin.* 245. *prodr.* 116.

4. EPILOBIVM *montanum.*
   Epilobium foliis oppoſitis ovatis dentatis.

5. EPILOBIVM *tetragonum.*
   Epilobium foliis lanceolatis denticulatis: imis oppoſitis, caule tetragono.
   Lyſimachia minor. TABERN. *icon.* 854.

6. EPILOBIVM *paluſtre.*
   Epilobium foliis oppoſitis lanceolatis integerrimis, petalis emarginatis, caule erecto.
   β. Epilobium foliis lanceolatis, ramoſe florens. *Fl. lapp.* 148.

7. EPI-

7. EPILOBIVM *alpinum.*
Epilobium foliis oppofitis ovato-lanceolatis integerrimis, filiquis feffilibus, caule repente.
Lyfimachia filiquofa nana, prunellae foliis. BOCC. *muf.* 2. p. 161. T. 108.

795. OENOTHERA.

Calyx quadrifidus. *Petala* quatuor. *Capfula* cylindrica, infera. *Semina* nuda.

1. OENOTHERA *hirta.*
Oenothera hirta, foliis fupra glabris.
Onagra frutefcens et hirfuta nerii folio, flore magno luteo. PLVM. *fpec.* 7. *icon.* 174. F. 2.

2. OENOTHERA *biennis.*
Oenothera foliis ovato-lanceolatis planis, caule muricato fubvillofo.
Lyfimachia lutea corniculata. MORIS. II. p. 271. S. 3. T. 11. F. 7.

3. OENOTHERA *parviflora.*
Oenothera foliis ovato-lanceolatis planis, caule laevi fubvillofo.

4. OENOTHERA *octovalvis.*
Oenothera foliis lanceolato-oblongis acuminatis planis glabris. IACQ. *amer.* 19. *hift.* T. 70.
Onagra foliis perficariae anguftioribus, flore magno luteo. PLVM. *fpec.* 7. *icon.* 175. F. 1.

5. OENOTHERA *molliffima.*
Oenothera foliis lanceolatis undulatis.
Onagra bonarienfis villofa, flore mutabili. DILL. *elth.* 297. T. 219. F. 286.

6. OENOTHERA *fruticofa.*
Oenothera foliis lanceolatis fubdentatis, capfulis pedicellatis acutangulis, racemo pedunculato.

7. OENOTHERA *pumila.*
Oenothera foliis lanceolatis obtusis glabris sub-petiolatis, caulibus prostratis, capsulis acutangulis.

796. RHEXIA.

Calyx quadrifidus. *Petala* quatuor, calyci inserta. *Antherae* declinatae. *Capsula* quadrilocularis, intra ventrem calycis.

1. RHEXIA *virginica.*
Rhexia foliis sessilibus serratis, calycibus glabris.
Lysimachia non papposa virginiana etc. PLVK. *alm.* 235. T. 202. F. 8.

2. RHEXIA *mariana.*
Rhexia foliis ciliatis.
Lysimachia non papposa terrae marianae, leptoneuros, flore tetrapetalo rubello, folio et caule hirsutie ferruginea hispidis. PLVK. *mant.* 123. T. 428. F. 1.

3. RHEXIA *acisanthera.*
Rhexia floribus alternis axillaribus pedunculatis quinquefidis.
Acisanthera erecta ramosa, ramulis quadratis, foliolis trinerviis ovatis crenatis oppositis, floribus singularibus. BROWN. *iam.* 217. T. 22. F. 1.

797. OSBECKIA.

Calyx octofidus. *Corolla* tetrapetala. *Antherae* octo, rostratae. *Capsula* quadrilocularis calyce cincta.

1. OSBECKIA *chinensis*
Osbeckia. OSB. *it.* 213. T. 2.
Echinophora maderaspatana, sideritis non serratis nervosis foliis, fructu capsulari caucalidis aemulo. PLVK. *alm.* 132. T. 173. F. 4.

AMMAN-

AMMANNIA.

Vide incompletas Habitus affinis.

798. SPIRAEA.

Calyx quinquefidus. *Petala* quinque. *Filamenta* viginti et ultra. *Capſulae* polyſpermae, congeſtae bivalves.

* *Frutices.*

1. SPIRAEA *ſalicifolia.*
Spiraea foliis lanceolatis obtuſis ſerratis nudis, floribus duplicato-racemoſis.
Spiraea theophraſti forte. CLVS. I. p. 80.

2. SPIRAEA *tomentoſa.*
Spiraea foliis lanceolatis inaequaliter ſerratis ſubtus tomentoſis, floribus duplicato-racemoſis.
Vlmaria pentacarpos etc. PLVK. *alm.* 393. T. 321. F. 5.

3. SPIRAEA *hypericifolia.*
Spiraea foliis obovato-integerrimis, umbellis ſeſſilibus.
Pruno ſylveſtri affinis canadenſis. PLVK. *alm.* 308. T. 218. F. 5.

4. SPIRAEA *chamaedrifolia.*
Spiraea foliis ovatis inciſo-ſerratis glabris umbellis pedunculatis.

5. SPIRAEA *crenata.*
Spiraea foliis oblongiuſculis apice ſerratis, corymbis lateralibus.
Spiraea hiſpanica, hyperici folio crenato. BARR. *rar.* 1376. T. 564.

6. SPIRAEA *opulifolia.*
Spiraea foliis lobatis ſerratis, corymbis terminalibus.

Evonymus virginiana, ribesii folio, capsulis eleganter bullatis. COMM. *hort.* I. p. 169. T. 87.

7. SPIRAEA *sorbifolia.*
Spiraea foliis pinnatis: foliolis uniformibus serratis, caule fruticoso, floribus paniculatis.

** *Herbae.*

8. SPIRAEA *aruncus.*
Spiraea foliis supradecompositis, spicis paniculatis, floribus dioicis.
Barba caprae. CAM. *hort.* 26. T. 9.

9. SPIRAEA *filipendula.*
Spiraea foliis pinnatis: foliolis uniformibus serratis, caule herbaceo, floribus cymosis.
Filipendula. CAM. *epit.* 608.

10. SPIRAEA *ulmaria.*
Spiraea foliis pinnatis: impari maiore lobato, floribus cymosis.
Regina prati. DOD. *pempt.* 57.

11. SPIRAEA *trifoliata.*
Spiraea foliis ternatis serratis subaequalibus, floribus subpaniculatis.
Vlmaria maior trifolia, flore amplo pentapetalo, virginiana. PLVK. *alm.* 393. T. 236. F. 5.

799. MESEMBRYANTHEMVM.

Calyx quinquefidus. *Petala* numerosa, linearia. *Capsula* carnosa, infera polysperma. Planta icosandra.

* *Albis corollis.*

1. MESEMBRYANTHEMVM *nodiflorum.*
Mesembryanthemum foliis alternis teretiusculis obtusis basi ciliatis.

Kali

Kali crassulae minoris foliis. MORIS. II. p. 610 S. 5. T. 33. F. 7.

Kali neapolitanum aizoides repens. COL. *ecphr.* 2. p. 72. T. 73.

2. MESEMBRYANTHEMVM *crystallinum.*

Mesembryanthemum foliis alternis ovatis papulosis undulatis. DILL. *elth.* 231. T. 180. F. 221.

3. MESEMBRYANTHEMVM *copticum.*

Mesembryanthemum foliis semiteretibus papulosis distinctis, floribus sessilibus axillaribus, calycibus quinquefidis.

Kali. III. ALP. *aegypt.* 129. T. 128.

4. MESEMBRYANTHEMVM *geniculiflorum.*

Mesembryanthemum foliis semiteretibus papulosis distinctis, floribus sessilibus axillaribus, calycibus quadrifidis. DILL. *elth.* 271. T. 205. F. 261.

5. MESEMBRYANTHEMVM *noctiflorum.*

Mesembryanthemum foliis semicylindricis impunctatis distinctis, floribus pedunculatis, calycibus quadrifidis. DILL. *elth.* 273. T. 206. F. 262.

β. Mesembryanthemum noctiflorum, flore intus candido extus stramineo odoratissimo. DILL. *elth.* 274. T. 206. F. 263.

6. MESEMBRYANTHEMVM *splendens.*

Mesembryanthemum foliis semiteretibus impunctatis recurvis distinctis congestis, calycibus terminalibus digiti-formibus.

Mesembryanthemum foliis confertis splendentibus, flore pallido. DILL. *elth.* 270. T. 204. F. 260.

7. MESEMBRYANTHEMVM *umbellatum.*

Mesembryanthemum foliis subulatis scabrido-punctatis connatis apice patulo, caule erecto, corymbo trichotomo.

Mesembryanthemum frutescens, floribus albi umbellatis. DILL. *elth.* 277. T. 208. F. 266.

8. MESEMBRYANTHEMVM *calamiforme.*
Mesembryanthemum acaule, foliis subteretibu adscendentibus impunctatis connatis, floribu octagynis. MILL. *dict.* 176. F. 1.

9. MESEMBRYANTHEMVM *tripolium.*
Mesembryanthemum foliis alternis lanceolati planis impunctatis, caulibus laxis simplicibu calycibus pentagonis.
Mesembryanthemum tripolii folio, flore argentec DILL. *elth.* 230. T. 179. F. 220.

** *Rubicundis corollis.*

10. MESEMBRYANTHEMVM *bellidiflorum.*
Mesembryanthemum acaule, foliis triquetris li nearibus impunctatis apice trifariam dentatis DILL. *elth.* 244. T. 189. F. 233.

11. MESEMBRYANTHEMVM *deltoides.*
Mesembryanthemum foliis deltoidibus triquetri dentatis impunctatis distinctis. DILL. *elth* 255. T. 195. F. 246.
β. Mesembryanthemum deltoides, dorso et late ribus muricatis, maius. DILL. *elth.* 254. T 196. F. 247.
γ. Mesembryanthemum deltoides, non dorso, se lateribus muricatis. DILL. *elth.* 253. T. 195 F. 243. 244.

12. MESEMBRYANTHEMVM *barbatum.*
Mesembryanthemum foliis subovatis papulosis distinctis apice barbatis. MILL. *dict.* T. 17 F. 3.
β. Mesembryanthemum radiatum humile, folii minoribus. DILL. *elth.* 246. T. 190. F. 235.
γ. Mesembryanthemum radiatum humile, foli maioribus. DILL. *elth.* 248. T. 190. F. 236.

13. MI

13. MESEMBRYANTHEMVM *hispidum.*
Mesembryanthemum foliis cylindricis papulosis distinctis, caule hispido.

Mesembryanthemum pilosum micans, flore saturate purpureo. DILL. *elth.* 289. T. 214. F. 278.

β. Mesembryanthemum pilosum micans, flore purpureo pallidiore. DILL. *elth.* 290. T. 214. F. 279. 280.

γ. Mesembryanthemum pilosum micans, flore purpureo striato. DILL. *elth.* 291. T. 215. F. 281.

14. MESEMBRYANTHEMVM *villosum.*
Mesembryanthemum foliis pubescentibus connatis impunctatis, caule piloso.

15. MESEMBRYANTHEMVM *scabrum.*
Mesembryanthemum foliis subulatis congestis subscabris, calycibus spinosis, petalis emarginatis.

Mesembryanthemum purpureum scabrum, staminibus collectis. DILL. *elth.* 260. T. 197. F. 251.

16. MESEMBRYANTHEMVM *emarginatum.*
Mesembryanthemum foliis subulatis congestis subscabris, calycibus spinosis, petalis emarginatis.

Mesembryanthemum purpureum scabrum, staminibus expansis. DILL. *elth.* 259. T. 197. F. 250.

17. MESEMBRYANTHEMVM *uncinatum.*
Mesembryanthemum articulis caulinis terminatis in folia connata acuminata subtus dentata.

Mesembryanthemum perfoliatum, foliis minoribus diacanthis. DILL. *elth.* 250. T. 193. F. 239.

β. Mesembryanthemum perfoliatum, foliis maioribus triacanthis. DILL. *elth.* 251. T. 193. F. 240.

18. MESEMBRYANTHEMVM *ſpinoſum.*
Meſembryanthemum foliis tereti-triquetris pu ctatis diſtinctis, ſpinis ramoſis.

Meſembryanthemum fruticeſcens, ramis triacai this. DILL. *elth.* 276. T. 208. F. 265.

19. MESEMBRYANTHEMVM *tuberoſum.*
Meſembryanthemum foliis ſubulatis papuloſis d ſtinctis apice patulis, radice capitata.

Meſembryanthemum fruticeſcens, radice ingen tuberoſa. DILL. *elth.* 275. T. 207. F. 264.

20. MESEMBRYANTHEMVM *tenuifolium.*
Meſembryanthemum foliis ſemiteretibus ſubulati glabris diſtinctis internodio longioribus. DILI *elth.* 264. T. 201. F. 256.

21. MESEMBRYANTHEMVM *ſtipulaceum.*
Meſembryanthemum foliis ſubtriquetris compreſ ſis incurvatis punctatis diſtinctis congeſtis.

Meſembryanthemum fruteſcens, flore purpure rariore. DILL. *elth.* 279. T. 209. F. 267. 268.

22. MESEMBRYANTHEMVM *craſſifolium.*
Meſembryanthemum foliis ſemicylindricis impur ctatis connatis apice triquetris, caule repen te ſemicylindrico. DILL. *elth.* 266. T. 20 F. 257.

23. MESEMBRYANTHEMVM *falcatum.*
Meſembryanthemum foliis ſubacinaciformibus in curvis punctatis diſtinctis, ramis teretibu DILL. *elth.* 288. T. 213. F. 276.

24. MESEMBRYANTHEMVM *glomeratum.*
Meſembryanthemum foliis teretiuſculis compre ſis punctatis, caule paniculato-multifloro.

Meſembryanthemum falcatum minus, flore carne minore. DILL. *elth.* 281. T. 213. F. 274.

25. MESEMBRYANTHEMVM *loreum.*
Mesembryanthemum foliis semicylindricis recurvis congestis basi interiore gibbis connatis, caule pendulo. DILL. *elth.* 264. T. 200. F. 255.

26. MESEMBRYANTHEMVM *filamentosum.*
Mesembryanthemum foliis aequilateri-triquetris acutis subpunctatis subconnatis angulis scabris, ramis hexagonis.

Mesembryanthemum falcatum maius, flore purpureo mediocri. DILL. *elth.* 285. T. 211. F. 273.

27. MESEMBRYANTHEMVM *acinaciforme.*
Mesembryanthemum foliis acinaciformibus impunctatis connatis: angulo carinali scabris, petalis lanceolatis. DILL. *elth.* 282. T. 211. F. 270. et T. 212. F. 271.

28. MESEMBRYANTHEMVM *forficatum.*
Mesembryanthemum foliis acinaciformibus obtusis impunctatis connatis apice spinosis, caule ancipiti.

*** *Luteis corollis.*

29. MESEMBRYANTHEMVM *edule.*
Mesembryanthemum foliis aequilateri-triquetris acutis strictis impunctatis connatis carina subserratis, caule ancipiti.

Mesembryanthemum falcatum maius, flore amplo luteo. DILL. *elth.* 283. T. 212. F. 272.

30. MESEMBRYANTHEMVM *bicolorum.*
Mesembryanthemum foliis subulatis laevibus punctatis distinctis, caule frutescente, corollis bicoloribus. MILL. *dict.* T. 177. F. 1.

Mesembryanthemum tenuifolium fruticescens, flore croceo. DILL. *elth.* 267. T. 202. F. 258.

31. ME-

31. MESEMBRYANTHEMVM *ferratum.*
Mefembryanthemum foliis fubulatis triquetris punctatis diftinctis angulo carinali retrorfum ferratis. DILL. *elth.* 249. T. 192. F. 238.

32. MESEMBRYANTHEMVM *micans.*
Mefembryanthemum foliis fubcylindricis papulofis diftinctis, caule fcabro. DILL. *elth.* 292. T. 215. F. 282.

33. MESEMBRYANTHEMVM *roftratum.*
Mefembryanthemum acaule, foliis femicylindricis connatis externe tuberculatis.

Mefembryanthemum roftrum ardeae referens. DILL. *elth.* 240. T. 186. F. 229.

34. MESEMBRYANTHEMVM *veruculatum.*
Mefembryanthemum foliis triquetro - cylindricis acutis connatis arcuatis impunctatis diftinctis.

Mefembryanthemum foliis veruculiformibus, floribus mellinis umbellatis. DILL. *elth.* 268. T. 203. F. 259.

35. MESEMBRYANTHEMVM *glaucum.*
Mefembryanthemum foliis triquetris acutis punctatis diftinctis, calycinis foliolis ovato - cordatis.

Mefembryanthemum fcabrum, flore fulphureo convexo. DILL. *elth.* 256. T. 196. F. 248.

36. MESEMBRYANTHEMVM *corniculatum.*
Mefembryanthemum foliis triquetro - femicylindricis fcabrido - punctatis, fupra bafin linea elevatis connatis.

Mefembryanthemum foliis corniculatis longioribus. DILL. *elth.* 262. T. 199. F. 253. 254.

β. Mefem-

β. Mesembryanthemum foliis corniculatis brevioribus. DILL. *elth.* 261. T. 198. F. 252.

37. MESEMBRYANTHEMVM *expansum.*
Mesembryanthemum foliis planiusculis lanceolatis impunctatis patentibus distinctis oppositis alternisque remotis.

Mesembryanthemum tortuosum, foliis sempervivi expansis. DILL. *elth.* 234. T. 182. F. 223.

38. MESEMBRYANTHEMVM *tortuosum.*
Mesembryanthemum foliis planiusculis oblongo-ovatis subpapillosis confertis connatis, calycibus triphyllis bicornibus. DILL. *elth.* 233. T. 181. F. 222.

39. MESEMBRYANTHEMVM *pomeridianum.*
Mesembryanthemum foliis planiusculis lato-lanceolatis laevibus subciliatis distinctis, caule pedunculis germinibusque hirtis.

40. MESEMBRYANTHEMVM *ringens.*
Mesembryanthemum subacaule, foliis ciliato-dentatis punctatis. MILL. *dict.* T. 177. F. 2.

Mesembryanthemum rictum caninum referens. DILL. *elth.* 241. T. 188. F. 231.

β. Mesembryanthemum rictum felinum repraesentans. DILL. *elth.* 240. T. 187. F. 230.

41. MESEMBRYANTHEMVM *dolabriforme.*
Mesembryanthemum foliis dolabriformibus punctatis. DILL. *elth.* 248. T. 191. F. 237.

42. MESEMBRYANTHEMVM *difforme.*
Mesembryanthemum foliis difformibus punctatis connatis. MILL. *dict.* T. 176. F. 2.

Mesembryanthemum foliis difformibus, flore luteo. DILL. *elth.* 252. T. 194. F. 241. 242.

43. ME-

43. MESEMBRYANTHEMVM *albidum.*
Mesembryanthemum acaule, foliis triquetris integerrimis.

Mesembryanthemum foliis robustis albicantibus DILL. *elth.* 243. T. 189. F. 232.

44. MESEMBRYANTHEMVM *linguiforme.*
Mesembryanthemum acaule, foliis linguiformibus altero margine crassioribus impunctatis.

β. Mesembryanthemum folio linguiformi latiore. DILL. *elth.* 236. T. 184. F. 224.

γ. Mesembryanthemum folio linguiformi angustiore. DILL. *elth.* 238. T. 185. F. 226.

δ. Mesembryanthemum folio linguiformi longiore. DILL. *elth.* 238. T. 185. F. 227.

45. MESEMBRYANTHEMVM *pugioniforme.*
Mesembryanthemum foliis alternis subulatis triquetris longissimis impunctatis.

Mesembryanthemum folio pugioniformi, flore amplo stramineo. DILL. *elth.* 280. T. 210. F. 269.



CLAS-

CLASSIS XIII.

FRVCTIFLORAE.

Vt prior ſolum ſtaminum e calyce ortum, ita haecce ſolum germinis infra receptaculum ſitum poſtulat claſſis. Eae igitur omnes dicentur fructiflorae ſtirpes, quibus calyx abit in fructum ſecundum TOVRNEFORTII inventum, et quibus per conſequens vel calyx vel flos ſuperus, fructus vero inferus obtingat.

Caeterum e fructiflorarum cenſu multae ſunt aliarum etiam claſſium plantae ut umbellatae omnes, liliaceae, compoſitae multae, plurimae calyciflorae, et non paucae apetalae, quae tamen ſuis claſſibus, dignoſcendae facilius, illatae manent, et in his quaerendae veniunt; quod huius claſſis habitus ſolum ſimplex non abſolutus habeatur.

I. MONOPETALAE.

* *Stellatae.*

800. RVBIA.

Corolla monopetala, campanulata quadri- et quinquepartita. *Baccae* duae monoſpermae.

1. RV-

1. RVBIA *tinctorum.*
Rubia foliis subsenis.
β. Rubia tinctorum sativa. BAVH. *pin.* 33.

2. RVBIA *peregrina.*
Rubia foliis quaternis.

801. ASPERVLA.

Corolla monopetala, infundibuliformis, qu dri-et tripartita. *Semina* duo, globosa.

1. ASPERVLA *odorata.*
Asperula foliis octonis lanceolatis: florum fa culis pedunculatis.

2. ASPERVLA *arvensis.*
Asperula foliis senis: floribus sessilibus aggre tis terminalibus.
Asperula caerulea. DOD. *pempt.* 355.

3. ASPERVLA *taurina.*
Asperula foliis quaternis ovato-lanceolatis: f ribus fasciculatis terminalibus.
Rubia quadrifolia et latifolia laevis. MORIS. I S. 9. T. 21. F. 1.

4. ASPERVLA *tinctoria.*
Asperula foliis linearibus, inferioribus senis, i termediis quaternis: caule flaccido; floribu plerisque trifidis.
Gallium album III. TABERN. *hist.* 433. T. 73 F. 1. *bona.*

5. ASPERVLA *pyrenaica.*
Asperula foliis quaternis lanceolato-linearibu caule erecto, floribus saepius trifidis.

6. ASPERVLA *cynanchica.*
Asperula foliis quaternis linearibus, superioribu oppositis stipulatis, caule erecto, floribu quadrifidis.
Gallium album minus. TABERN. p. 433. F. 2.

802. GA

802. GALIVM.

Corolla monopetala, plana rotata quadripartita. *Semina* duo, subrotunda.

* *Fructu glabro.*

1. GALIVM *aristatum.*
   Galium foliis quaternis lanceolatis aequalibus margine scabris, caule diffuso, petalis caudatis.
   Rubia laevis linifolia montis virginis. BARR. *icon.* 356. 583.

2. GALIVM *rubioides.*
   Galium foliis quaternis lanceolato-ovatis aequalibus subtus scabris: caule erecto, fructibus glabris.

3. GALIVM *palustre.*
   Galium foliis quaternis obovatis inaequalibus: caule diffuso.

4. GALIVM *bermudense.*
   Galium foliis quaternis linearibus obtusis: ramis ramosissimis. PLVK. *alm.* T. 248.

5. GALIVM *trifidum.*
   Galium foliis quaternis linearibus, caule procumbente scabro, corollis trifidis. Stam. 3. *Observ.*

6. GALIVM *tinctorium.*
   Galium foliis linearibus, caulinis senis, ramorum quaternis: caule flaccido, pedunculis subbifloris.

7. GALIVM *uliginosum.*
   Galium foliis senis lanceolatis retrorsum serrato-aculeatis mucronatis rigidis: corollis fructu maioribus.

   Gallium album minus. PET. *herb.* 30. F. 6.

8. GALIVM *fpurium.*
Galium foliis fenis lanceolatis carinatis fcabris retrorfum aculeatis: geniculis fimplicibus.

9. GALIVM *faxatile.*
Galium foliis fenis obovatis obtufis: caule ramofiffimo procumbente. IVSS. *act. parif.* 1714. p. 490. *icon.*

10. GALIVM *minutum.*
Galium foliis octonis lanceolatis mucronatis ferrato-aculeatis glabris incurvis: fructibus reflexis.

11. GALIVM *pufillum.*
Galium foliis octonis hifpidis linearibus acuminatis fubimbricatis: pedunculis dichotomis.
Rubeola faxatilis. BAVH. *prodr.* 145.

12. GALIVM *verum.*
Galium foliis octonis lineari fulcatis: ramis floriferis brevibus. BLAKW. T. 435. LOB. *icon.* p. 804.

13. GALIVM *fylvaticum.*
Galium foliis octonis laevibus fubtus fcabris: floribus binis, pedunculis capillaribus, caule laevi.

14. GALIVM *mollugo.*
Galium foliis octonis ovato-linearibus fubferratis patentiffimis, mucronatis: caule flaccido, ramis patentibus. LOB. *icon.* 802.

15. GALIVM *montanum.*
Galium foliis fubquaternis linearibus laevibus: inferne canaliculatis: caule debili fcabro.

16. GALIVM *laevigatum.*
Galium foliis octonis lanceolatis laevibus: panicula capillari.
Rubia laevis linifolia, floribus albis montis virginis. BOCC. *muf.* T. 75.

17. GA-

17. GALIVM *glaucum.*
Galium foliis verticillatis linearibus, pedunculis dichotomis fummo caule floriferis, caule laevi.
Galium faxatile, glauco folio. BOCC. *muf.* 2. p. 172. T. 116.

18. GALIVM *purpureum.*
Galium foliis verticillatis lineari-fetaceis, pedunculis capillaribus folio longioribus.

19. GALIVM *hierofolymitanum.*
Galium foliis denis lanceolato-linearibus, umbellis faftigiatis, fructibus glabris.

20. GALIVM *rubrum.*
Galium foliis verticillatis linearibus patulis pedunculis breviffimis.
Galium rubro flore. CLVS. II. p. 175. *icon.*

** *Fructu hifpido.*

21. GALIVM *boreale.*
Galium foliis quaternis lanceolatis trinerviis glabris, caule erecto, feminibus hifpidis.

22. GALIVM *rotundifolium.*
Galium foliis quaternis ovatis aculeato-ciliatis, feminibus hifpidis.
β. Rubia femine duplici hifpido, latis et hirfutis foliis. MORIS. III. S. 9. T. 21. F. 5.

23. GALIVM *aparine.*
Galium foliis octonis lanceolatis carinatis fcabris retrorfum aculeatis, geniculis villofis, fructu hifpido.
Aparine. DOD. *pempt.* 353.

24. GALIVM *parifienfe.*
Galium foliis verticillatis linearibus, pedunculis bifidis, fructibus hifpidis.
Aparine minima. RAI. *angl.* 3. p. 225. T. 9. F. 1.

803. SHERARDIA.

Corolla monopetala, infundibuliformis, quadrifida. *Semina* duo, tridentata.

1. SHERARDIA *arvensis*.
   Sherardia foliis omnibus verticillatis, floribus terminalibus.

2. SHERARDIA *muralis*.
   Sherardia foliis floralibus binis oppositis, binis floribus.
   Gallium minimum, seminibus oblongis. BUXB. *cent.* 2. p. 31. T. 30. F. 2.

3. SHERARDIA *fruticosa*.
   Sherardia foliis quaternis aequalibus, caule fruticoso.

804. SPERMACOCE.

Corolla monopetala, infundibuliformis, quadrifida. *Semina* duo, bidentata.

1. SPERMACOCE *tenuior*.
   Spermacoce glabra, foliis lineatis, staminibus inclusis.
   Spermacoce verticillis tenuioribus. DILL. *elth.* 370. T. 277. F. 359.

2. SPERMACOCE *verticillata*.
   Spermacoce glabra, foliis lanceolatis, verticillatis globosis. DILL. *elth.* 369. T. 277. F. 358.

3. SPERMACOCE *hirta*.
   Spermacoce pubescens, foliis oblongis: summis quaternis, floribus verticillatis.

4. SPERMACOCE *spinosa*.
   Spermacoce suffruticosa, foliis linearibus spinulis ciliatis.

5. SPER-

5. SPERMACOCE *hiſpida.*
Spermacoce hiſpida, foliis obovatis.
Galeopſis zeylanica folio oblongo, flore albo. BVRM. *zeyl.* 163. T. 20. F. 3.

6. SPERMACOCE *corymboſa.*
Spermacoce procumbens, foliis linearibus, corymbis lateralibus pedunculatis.

805. CRVCIANELLA.

Corolla monopetala, infundibuliformis, quadri- ſeu quinquefida, tubo filiformi. *Calyx* triphyllus. *Semina* duo, linearia, inter calycem et corollam.

1. CRVCIANELLA *anguſtifolia.*
Crucianella erecta, foliis ſenis linearibus, floribus ſpicatis.

2. CRVCIANELLA *latifolia.*
Crucianella procumbens, foliis quaternis lanceolatis, floribus ſpicatis.

3. CRVCIANELLA *patula.*
Crucianella diffuſa, foliis ſenis, floribus ſparſis.

4. CRVCIANELLA *maritima.*
Crucianella procumbens ſuffruticoſa, foliis quaternis, floribus oppoſitis quinquefidis.
Rubia maritima. CLVS. II. p. 176. *icon.*

5. CRVCIANELLA *monſpeliaca.*
Crucianella procumbens, foliis acutis: caulinis quaternis ovatis; rameis ſubquinatis linearibus floribus ſpicatis.

VALLIANTIA.

Vide Incompletas viduas decid.

** *Pericarpio nullo.*

806. BOERHAVIA.

Monandra, *Calyx* nullus. *Corolla* mono petala, campanulata, plicata. *Semen* unum nudum, inferum (*Stamina* unum seu duo.)

1. BOERHAVIA *erecta.*
   Boerhavia caule erecto glabro.
2. BOERHAVIA *diffusa.*
   Boerhavia caule diffuso.
   Talu-dama. RHEED. *mal.* 7. p. 105. T. 56.
3. BOERHAVIA *scandens.*
   Boerhavia caule scandente, floribus diandris.
   Solanum bacciferum americanum fructu corymboso. PLVK. *alm.* 349. T. 226. F. 7.
4. BOERHAVIA *diandra.*
   Boerhavia glabra diffusa, floribus diandris.
5. BOERHAVIA *repens.*
   Boerhavia caule repente.
   β. Boerhaavia nubica minima. VAILL. *sex.* 55.

807. MORINA.

Corolla inaequalis. *Calyx* fructus monophyllus, dentatus. *Calyx* floris bifidus. *Semen* unum, sub calyce floris.

1. MORINA *persica.*
   Morina orientalis, carlinae folio. TOVRNEF *cor.* 48. *itin.* 3. p. 132. T. 132.

808. KNOXIA.

Corolla monopetala, infundibuliformis. *Semina* duo sulcata: calycis unicum folium maius.

1. KNOXIA *zeylanica.*

809. GN

809. GNIDIA?

Calyx infundibuliformis, quadrifidus. *Petala* quatuor, calyci inserta. *Semen* unum subbaccatum in fundo calycis.

1. GNIDIA *pinifolia*.
   Gnidia foliis sparsis lineari-subulatis, floribus verticillatis aggregatis terminalibus.
   Rapunculus foliis nervosis linearibus, floribus argenteis non galeatis. BVRM. *afr.* 112. T. 41. F. 3.

2. GNIDIA *tomentosa*.
   Gnidia foliis alternis ovato-lanceolatis.

3. GNIDIA *oppositifolia*.
   Gnidia foliis oppositis lanceolatis.

PROSERPINACA.
ISNARDA.
CONOCARPVS.
TETRAGONIA.

Vide Apetalas.

810. VALERIANA. *secut.* ROY.

Calyx nullus. *Corolla* monopetala, basi hinc gibba, supera. *Semen* unum.

Obs. *Valeriana maxime differt fructificatione; est enim fructu monospermo, dispermo, capsulari, nudo, coronato, papposo etc.*

1. VALERIANA *rubra*.
   Valeriana floribus monandris caudatis, foliis lanceolatis integerrimis.
   Valeriana marina latifolia maior rubra. MORIS. III. p. 102. S. 7. T. 14. F. 15.
   β. Valeriana rubra angustifolia. BAVH. *pin.* 165. *prodr.* 88.

2. VALERIANA *calcitrapa.*
   Valeriana floribus monandris, foliis pinnatifidis.
   Valeriana foliis calcitrapae. MORIS. III. p. 101. S. 7. T. 14. F. 7.
   Valeriana annua f. aeftiva. CLVS. II. p. 54.

3. VALERIANA *cornucopiae.*
   Valeriana floribus diandris rigentibus foliis ovatis feffilibus.
   Valeriana indica. CLVS. II. p. 54.
   Pfeudo - Valeriana cornucopioides annua purpurea. MORIS. III. p. 104. S. 7. T. 16. F. 27.

4. VALERIANA *dioica.*
   Valeriana floribus triandris dioicis, foliis pinnatis integerrimis.
   Valeriana pratenfis minor. MORIS. *umb.* T. 10. d. e.

5. VALERIANA *officinalis.*
   Valeriana floribus triandris, foliis omnibus pinnatis.

6. VALERIANA *phu.*
   Valeriana floribus triandris, foliis caulinis pinnatis; radicalibus indivifis.

7. VALERIANA *elongata.*
   Valeriana floribus triandris, foliis radicalibus ovatis; caulinis cordatis feffilibus incifo - fubhaftatis.
   Valeriana floribus triandris, foliis dentatis fubovatis: fummis bafi haftato - incifis, panicula elongata. IACQ. *vind.* 205. T. 1.

8. VALERIANA *tripteris.*
   Valeriana floribus triandris, foliis dentatis: radicalibus cordatis; caulibus ternatis ovato-oblongis.
   Valeriana alpina minor, planta palmaris. PLVK. *alm.* 380. T. 231. F. 7.

9. VA-

9. VALERIANA *montana*.

Valeriana floribus triandris, foliis ovato-oblongis fubdentatis, caule fimplici.

Valeriana foliis omnibus integris exovato-acuminatis leviter dentatis. HALL. *helv.* 664. *it.* 8.

10. VALERIANA *celtica*.

Valeriana floribus triandris, foliis ovato-oblongis obtufis integerrimis.

Valeriana foliis ovatis obtufis minime dentatis. HALL. *helv.* 664.

Spica celtica faftigio flofculorum ordine differens. CAM. *epit.* 14.

11. VALERIANA *tuberofa*.

Valeriana floribus triandris, foliis lanceolatis integerrimis: caulinis bafi pinnatis.

β. Nardus montana radice oblonga. BAVH. *pin.* 165.

Nardus montana, longius radicata. CAM. *epit.* 16.

12. VALERIANA *faxatilis*.

Valeriana floribus triandris, foliis fubdentatis: radicalibus ovatis, caulinis lineari-lanceolatis.

Valeriana fylveftris alpina 2. faxatilis. CLVS. I. p. 56.

Valeriana alpina nardo celticae fimilis inodora. PLVK. *alm.* 380. T. 232. F. 2.

13. VALERIANA *pyrenaica*.

Valeriana floribus triandris, foliis caulinis cordatis ferratis petiolatis: fummis ternatis.

Valeriana canadenfis. RIVIN. *mon.* 6.

Valeriana orientalis, alliariae folio, flore albo. BVXB. *cent.* 2. p. 19. T. 11.

14. VALERIANA *fcandens*.

Valeriana floribus triandris, foliis ternatis, caule fcandente.

15. VALERIANA *chinensis*.
Valeriana floribus triandris, foliis omnibus cordatis repando-lobatis.

16. VALERIANA *echinata*.
Valeriana floribus triandris regularibus, foliis dentatis, fructibus linearibus tridentatis: extimo maiore recurvo.
Valerianella cornucopioides echinata. COLVM. *ecphr.* I. T. 206.

17. VALERIANA *locusta*.
Valeriana floribus triandris, caule dichotomo, foliis linearibus.
α. Valeriana *olitoria* caule dichotomo, foliis lanceolatis integris, fructu simplici. *Hort. cliffort.* 16.
β. Valeriana *vesicaria* caule dichotomo, foliis lanceolatis serratis, calycibus inflatis.
Valeriana cretica, fructu vesicario. BOERH. *lugdb.* I. p. 75. T. 75.
γ. Valeriana coronata caule dichotomo, foliis lanceolatis dentatis, fructu sex dentato. *Hort. cliffort.* 16.
Valerianella altera tenuifolia semine scabiosae stellato. COL. *ecphr.* I. p. 207. T. 209.
δ. Valeriana dentata caule dichotomo, foliis oblongis subserratis, seminis corona tridentata. HALL. *helv.* 666.
ε. Valeriana radiata caule dichotomo, capitulis terminalibus involucro cinctis. GRON. *virg.* 10.
ζ. Pseudo-valeriana annua, semine coronato, maior lusitanica. MORIS. III. p. 104. S. 7. T. 16. F. 29.
η. Valeriana mutica caule dichotomo, foliis imis dentatis summis linearibus multifidis. SAVV. *monsp.* 131.
Phu minimum. LOB. *icon.* 716.

18. VA-

18. VALERIANA *mixta*.
Valeriana floribus triandris, caule quadrifido, foliis imis bipinnatifidis, feminis pappo plumofo.

19. VALERIANA *fibirica*.
Valeriana floribus pentandris aequalibus, foliis pinnatifidis, feminibus paleae ovali adnatis.

β. Anonymus cheufanenfis, fideritis folio, fructu ulmi famaris haud abfimili. PLVK. *alm.* 16. T. 443. F. 1.

*** *Pericarpio capfulari.*

CLIFFORTIA.

Vide incompletas viduas.

811. SAMOLVS.

Corolla rotata fupera. *Stamina* quinque, munita fquamulis corollulae. *Capfula* unilocularis infera.

1. SAMOLVS *valerandi*.
Alfine aquatica, foliis rotundis beccabungae. MORIS. II. p. 323. S. 3. T. 24. F. 28.

β. Samolus africanus folio rotundiore. WALTH. *hort.* 162. T. 23.

812. BELLONIA.

Corolla rotata pentandra. *Capfula* unilocularis, polyfperma, infera, calyce claufo roftrato.

1. BELLONIA *afpera*.
Bellonia frutefcens, folio meliffae afpero. PLVM. *gen.* 19. *icon.* 47.

813. RON-

813. RONDELETIA.

Corolla infundibuliformis pentandra, supera. *Capsula* bilocularis, polysperma, subrotunda, coronata.

1. RONDELETIA *americana*.
   Rondeletia foliis sessilibus, panicula dichotoma.
   Rondeletia arborescens, tinifacie. PLVM. *gen.* 15. *icon.* 142. F. 1.

2. RONDELETIA *asiatica*.
   Rondeletia foliis petiolatis oblongis acutis.
   Cupi. RHEED. *mal.* 2. p. 37. F. 23.

3. RONDELETIA *trifoliata*.
   Rondeletia foliis ternis. IACQ. *hist.* T. 43.

4. RONDELETIA *odorata*.
   Rondeletia foliis petiolatis subovatis obtusis. IACQ. *amer.* 16. T. 42.

814. PORTLANDIA.

Corolla clavato-infundibuliformis, supera pentandra. *Antherae* longitudinales. *Capsula* pentagona retusa bilocularis, coronata calyce pentaphyllo.

1. PORTLANDIA *grandiflora*.
   Portlandia foliis maioribus etc. BROWN. *iam.* 164. T. 11. F. 1.

815. CINCHONA.

Corolla infundibuliformis pentandra. *Capsula* infera, bilocularis a basi dehiscens.

1. CINCHONA *officinalis*.
   Cinchona panicula brachiata.

2. CIN-

2. CINCHONA *caribaea*.
Cinchona pedunculis unifloris.

816. ROELLA.

Corolla infundibuliformis, fundo clauso staminiferis valvulis. *Stigma* bifidum. *Capsula* bilocularis, cylindrica infera.

1. ROELLA *ciliata*.
Roella foliis ciliatis: mucrone recto. *Hort. cliff.* 492. T. 35.
Campanula africana frutescens aculeosa, flore violaceo. COMM. *hort.* 2. p. 77. T. 30.
Campanula africana humilis pilosa, flore ex albido languide purpureo. SEB. *thes.* 1. p. 25. T. 16. F. 5.

2. ROELLA *reticulata*.
Roella foliis ciliatis mucrone reflexo.
Campanula capitis bonae spei, foliis reticulatis spinosis. PET. *mus.* 21. F. 157.

HYPOXIS.

Vide Liliaceas.

817. SANGVISORBA.

Calyx diphyllus. *Germen* inter calycem corollamque. *Stamina* quatuor. *Capsula* bilocularis.

1. SANGVISORBA *officinalis*.
Sanguisorba spicis ovatis.
β. Pimpinella maior rigida praealta auriculata subnuda. BOCC. *mus.* 2. p. 19. T. 7.

2. SANGVISORBA *media*.
Sanguisorba spicis cylindricis.

Pimpi-

Pimpinella canadenſis maior, ſpica breviore rubra, foliis laevibus. MORIS. III. S. 8. p. 264. T. 18. F. 2.

3. SANGVISORBA *canadenſis.*
Sanguiſorba ſpicis longiſſimis.
Pimpinella ſanguiſorba canadenſis maior, ſpica longiore alba. MORIS. III. p. 264. S. 8. T. 18. F. 12.

818. LOBELIA.

Calyx quinquefidus. *Corolla* monopetala, irregularis. *Stamina* quinque antheris connatis. *Capſula* infera, bi- ſeu trilocularis.

* *Foliis integerrimis.*

1. LOBELIA *plumierii.*
Lobelia fruteſcens, foliis ovali-oblongis integerrimis.
Lobelia fruteſcens, portulacae folio. PLVM. *gen.* 21. *icon.* 165. F. 1. CATESB. *car.* 1. p. 79. T. 79.

2. LOBELIA *pinifolia.*
Lobelia fruticoſa, foliis linearibus confertis integerrimis.
Rapunculus aethiopicus, violaceo galeato flore, foliis pinaſtri. BREYN. *cent.* 173. T. 87.

3. LOBELIA *dortmanna.*
Lobelia foliis linearibus bilocularibus integerrimis, caule ſubnudo.
Gladiolus ſtagnalis ſ. lacuſtris. RVDB. *elyſ.* 2. p. 202. F. 15.

4. LOBELIA *tupa.*
Lobelia foliis lanceolatis integerrimis, racemo ſpicato.
Rapuntium ſpicatum, foliis acutis, vulgo Tupa. FEW. *peruv.* 2 p. 739. T. 29.

5. LO-

LOBELIA *kalmii.*
Lobelia caule erecto, foliis lanceolato-linearibus obtusiusculis alternis integerrimis, racemo terminali.

LOBELIA *paniculata.*
Lobelia foliis linearibus integerrimis, panicula dichotoma.
Rapuntium, foliis linearibus acutis, floribus gemellis polyanthos. BURM. *afr.* 100. T. 38. F. 3.

LOBELIA *cornuta.*
Lobelia foliis ovatis petiolatis, staminibus longissimis.

** *Caule erecto, foliis incisis.*

LOBELIA *phyteuma.*
Lobelia foliis ovato-oblongis crenatis, caule subnudo spicato, antheris hirsutis distinctis.

LOBELIA *bulbosa.*
Lobelia foliis inferioribus pedatis.
Rapuntium tuberosum, foliis multifidis, floribus spicatis. BURM. *afr.* 99. T. 38. F. 1.

LOBELIA *cheiranthus.*
Lobelia caulibus erectis, foliis oblongis dentatis.
Cheiranthus africana, flore luteo. COMM. *hort.* 2. p. 83. T. 42.

LOBELIA *longiflora.*
Lobelia foliis lanceolatis dentatis, pedunculis brevissimis lateralibus, tubo corollae filiformi longissimo.
Trachelium sonchi folio, flore albo longissimo. PLUM. *spec.* 3. *icon.* 253. F. 1.

LOBELIA *cardinalis.*
Lobelia caule erecto, foliis lanceolatis serratis, spica terminali.
Rapuntium galeatum etc. MORIS. II. p. 466. S. 5. T. 5. F. 54.

13. LO-

13. LOBELIA *siphilitica.*
Lobelia caule erecto, foliis ovato-lanceolatis crenatis, calycum sinubus reflexis.
Rapunculus galeatus virginianus, flore violaceo maiore. MORIS. II. p. 466. S. 5. T. 5. F. 55.

14. LOBELIA *surinamensis.*
Lobelia caule suffruticoso, foliis oblongis glabris serratis, floribus axillaribus pedunculatis.

15. LOBELIA *inflata.*
Lobelia caule erecto, foliis ovatis subserratis pedunculo longioribus, capsulis inflatis. *Act. ups.* 1741. p. 23. T. 1.

16. LOBELIA *cliffortiana.*
Lobelia caule erecto, foliis cordatis obsolete dentatis petiolatis, corymbo terminali. *Hort. cliff.* 426. T. 26.

17. LOBELIA *assurgens.*
Lobelia foliis lanceolatis serratis inferne dentatis, racemis compositis terminalibus.

18. LOBELIA *urens.*
Lobelia caule erectiusculo, foliis inferioribus subrotundis crenatis, superioribus lanceolatis serratis, floribus racemosis.
Rapunculus galeatus blesensis, s. soloniensis etc. MORIS. II. p. 407. S. 5. T. 5. F. 56.

*** *Caule prostrato; foliis incisis.*

19. LOBELIA *laurentia.*
Lobelia caule prostrato, foliis lanceolatis ovalibus crenatis, caule ramoso, pedunculis solitariis unifloris longissimis.
Laurentia annua minima, flore caeruleo. MICH. *gen.* 18. T. 14.

20. LOBELIA *erinus.*
Lobelia caule patulo, foliis lanceolatis serratis, caule erecto ramoso, pedunculis longissimis.

Campa-

Campanula minor africana etc. HERM. *lugdb* 110. T. 111.

LOBELIA *erinoides*.

Lobelia caulibus procumbentibus, foliis lanceolatis ferratis, pedunculis lateralibus.

Campanula minor africana, erini facie, caulibus procumbentibus. HERM. *lugdb*. 108. T. 109.

LOBELIA *zeylanica*.

Lobelia caulibus procumbentibus, foliis ovatis ferratis: inferioribus obtusis, superioribus acutis, pedunculis unifloris, capsulisque subvillosis.

Campanula zeylanica, senecionis folio, flore purpureo. SEB. *thes*. 1. p. 37. T. 22. F. 12?

β. Lobelia hirta. *sp. pl*. I. p. 935.

LOBELIA *lutea*.

Lobelia caulibus procumbentibus, foliis lanceolatis ferratis, floribus sessilibus subspicatis.

Rapuntium foliis oblongis dentatis etc. BURM. *afr*. 101. T. 39. F. 1.

LOBELIA *hirsuta*.

Lobelia foliis ovalibus crenatis lanatis, floribus lateralibus solitariis.

Rapuntium foliis subrotundis hirtis, flore ex alis solitario. BURM. *afr*. 105. T. 40. F. 2.

LOBELIA *coronopifolia*.

Lobelia foliis lanceolatis dentatis, pedunculis longissimis.

Rapuntium folio longo profunde dentato, florum petalis longissimis. BURM. *afr*. 98. T. 38. F. 1.

LOBELIA *comosa*.

Lobelia foliis linearibus dentatis, spica terminali foliosa.

819. CAMPANULA.

Corolla campanulata, fundo clauso, valvis ſtaminiferis. *Stigma* trifidum. *Capſula* infera, poris lateralibus dehiſcens.

* *Foliis laevioribus anguſtioribus.*

1. CAMPANULA *cenisia.*
   Campanula caulibus unifloris, foliis obovatis glabris integerrimis ſubciliatis.
   Campanula plerumque multicaulis uniflora, foliis ovatis ſeſſilibus integerrimis. ALLION. *pedem.* 35. T. 5. F. 1.

2. CAMPANULA *uniflora.*
   Campanula caule unifloro, calyce corollam aequante. *Fl. lapp.* 85. T. 9. F. 5. 6.

3. CAMPANULA *pulla.*
   Campanula caulibus unifloris, foliis caulinis ovatis crenatis, calycibus cernuis.
   β. Campanula foliis ſubrotundis. BAUH. *prodr.* 34. T. 35.

4. CAMPANULA *rotundifolia.*
   Campanula foliis radicalibus reniformibus, caulinis linearibus.
   β. Campanula minor rotundifolia alpina. BAUH. *pin.* 93. *prodr.* 34. T. 34.

5. CAMPANULA *patula.*
   Campanula foliis ſtrictis: radicalibus lanceolato-ovalibus, panicula patula.
   Campanula eſculentae facie, ramis et floribus patulis. DILL. *elth.* 68. T. 58. F. 68.

6. CAMPANULA *rapunculus.*
   Campanula foliis undulatis: radicalibus lanceolato-ovalibus, panicula coarctata.
   Rapunculum. DOD. *pempt.* 165.

7. CAM-

CAMPANVLA *decurrens.*
Campanula foliis radicalibus obovatis, caulinis lanceolato-linearibus subserratis sessilibus remotis.
Rapunculus nemorosus etc. BAVH. *pin.* 93.

CAMPANVLA *pyramidalis.*
Campanula foliis ovatis glabris subserratis, caule erecto paniculato; ramulis brevibus.

CAMPANVLA *americana.*
Campanula foliis cordatis lanceolatisque, petiolis ciliatis, floribus secundis, corollis quinquepartitis planis.
Trachelium americanum minus, flore caeruleo patulo. DODART. *mem.* 4. p. 111. T. 111.

CAMPANVLA *liliifolia.*
Campanula foliis lanceolatis: caulinis acute serratis, floribus paniculatis nutantibus.

CAMPANVLA *alpini.*
Campanula foliis lanceolatis serratis laevibus, floribus racemosis secundis nutantibus, calycibus serratis.

CAMPANVLA *rhomboidalis.*
Campanula foliis rhomboidibus serratis, spica secunda.
Rapunculus teucrii folio. BARR. *rar.* 74. T. 567.

** *Foliis scabris latioribus.*

CAMPANVLA *latifolia.*
Campanula foliis ovato-lanceolatis, caule simplicissimo tereti, floribus solitariis pedunculatis, fructibus cernuis.

CAMPANVLA *rapunculoides.*
Campanula foliis cordato-lanceolatis, caule ramoso, floribus secundis sparsis.
Campanula hortensis, rapunculi radice. MORIS. II. p. 460. S. 5. T. 3. F. 32.

15. CAMPANVLA *bononienſis.*
Campanula foliis ovato-lanceolatis ſubtus ſcabris ſeſſilibus, caule paniculato.
Campanula ſ. cervicaria bononienſis, flore parvo. MORIS. II. p. 461. S. 5. T. 4. F. 38.

16. CAMPANVLA *graminifolia.*
Campanula foliis lineari ſubulatis, capitulo terminali.
Trachelium minus gramineum caeruleo-violaceum. BARR. *icon.* 332.

17. CAMPANVLA *alpina.*
Campanula caule ſimplici, pedunculis unifloris axillaribus diphyllis.
Trachelium pumilum alpinum. CLVS. *hiſt.* 171.

18. CAMPANVLA *ſpicata.*
Campanula hiſpida, ſpica laxa floribus alternis, foliis linearibus.
Campanula hirſuto folio anguſto leviter ſerrato etc. PLVK. *alm.* 76. T. 153. F. 3.

19. CAMPANVLA *trachelium.*
Campanula caule angulato, foliis petiolatis, calycibus ciliatis, pedunculis trifidis.

20. CAMPANVLA *glomerata.*
Campanula caule angulato ſimplici, floribus ſeſſilibus, capitulo terminali.
Trachelium alpinum, floribus conglomeratis, foliis aſarinae rigidis et hirſutis. HERM. *parad.* 235. T. 235.

21. CAMPANVLA *cervicaria.*
Campanula hiſpida, floribus ſeſſilibus, capitulo terminali, foliis lanceolato-linearibus undulatis.
Trachelium altiſſimum etc. BAVH. *hiſt.* 2. p. 801. T. 801.

22. CAMPANVLA *thyrſoides.*
Campanula hiſpida, racemo ovato-oblongo terminali

minali caule fimpliciffimo, foliis lanceolato-linearibus.

Cervicaria maior tenuifolia. THAL. *harc.* 32. T. 4.

CAMPANVLA *petraea.*

Campanula caule angulato fimplici, floribus feffilibus capitato-glomeratis, foliis fubtus tomentofis.

CAMPANVLA *medium.*

Campanula capfulis quinquelocularibus obtectis, caule fimplici erecto foliofo, floribus erectis.

CAMPANVLA *barbata.*

Campanula capfulis quinquelocularibus obtectis, caule fimpliciffimo unifolio, foliis lanceolatis, corollis barbatis.

Campanula foliis echii, floribus villofis. BAVH. *pin.* 94. *prodr.* 36. T. 36.

CAMPANVLA *fibirica.*

Campanula capfulis trilocularibus obtectis, caule paniculato.

CAMPANVLA *dichotoma.*

Campanula capfulis quinquelocularibus obtectis, caule dichotomo, floribus cernuis.

Campanula hirfuta, ocymi folio caulem ambiente, flore pendulo. BOCC. *fic.* 83. T. 45. F. 1. MORIS. II. p. 459. S. 5. T. 3. F. 26.

CAMPANVLA *mollis.*

Campanula capfulis quinquelocularibus obtectis pedunculatis, caule proftrato, foliis fuborbiculatis.

CAMPANVLA *faxatilis.*

Campanula foliis obovatis crenatis, floribus alternis nutantibus, capfulis quinque carinatis.

Trachelium faxatile etc. BOCC. *muf.* 2. p. 76. T. 64.

 30. CAM-

30. CAMPANVLA *laciniata.*

Campanula capsulis obtectis pedunculatis, foliis serratis: radicalibus lyratis; caulinis lanceolatis.

Campanula mariana, laciniatis foliis peregrina. MORIS. II. p. 460. S. 5. T. 3. F. 31.

31. CAMPANVLA *stricta.*

Campanula capsulis obtectis, foliis hirtis: caulinis lanceolatis serratis, caule simplicissimo, floribus sessilibus.

*** *Caule subdiviso.*

32. CAMPANVLA *canariensis.*

Campanula capsulis quinquelocularibus, foliis hastatis dentatis oppositis petiolatis.

Campanula foliis hastatis dentatis, etc. *Hort. cliff.* 65. T. 8.

33. CAMPANVLA *fruticosa.*

Campanula capsulis quinquelocularibus columnaribus, caule fruticoso, foliis lineari-subulatis, pedunculis longissimis.

34. CAMPANVLA *speculum veneris.*

Campanula caule ramosissimo diffuso, foliis oblongis subcrenatis, calycibus solitariis corolla longioribus, capsulis prismaticis.

35. CAMPANVLA *hybrida.*

Campanula caule basi subramoso stricto, foliis oblongis crenatis, calycibus aggregatis corolla longioribus, capsulis prismaticis.

Campanula arvensis minima erecta. MORIS. II. p. 457. S. 5. T. 2. F. 22.

36. CAMPANVLA *limonifolia.*

Campanula ramis patentibus indivisis, foliis radicalibus ellipticis laevibus integerrimis, floribus sessilibus ternis.

37. CAM-

7. CAMPANVLA *pentagonia.*
Campanula caule subdiviso ramosissimo, foliis linearibus acuminatis.

. CAMPANVLA *perfoliata.*
Campanula caule simplici, foliis cordatis dentatis amplexicaulibus, floribus sessilibus aggregatis.
Campanula pentagonia perfoliata. MORIS. II. p. 457. S. 5. T. 2. F. 23.

. CAMPANVLA *capensis.*
Campanula foliis lanceolatis dentatis hispidis, pedunculis longissimis, capsulis strigosis.
Campanula africana annua hirsuta etc. COMM. *hort.* 2. p. 69. T. 35.

. CAMPANVLA *elatines.*
Campanula foliis cordatis dentatis pubescentibus petiolatis, caulibus prostratis, pedunculis capillaribus multifloris.

. CAMPANVLA *hederacea.*
Campanula foliis cordatis quinquelobis petiolatis glabris, caule laxo.
Campanula cymbalariae vel hederae folio. MORIS. II. p. 456. S. 5. T. 4. F. 18. et PLVK. *phyt.* 23. F. 1.

CAMPANVLA *heterophylla.*
Campanula foliis subovatis glabris integerrimis, caulibus diffusis.
Campanula saxatilis, foliis inferioribus bellidis, caeteris nummulariae. TOVRNEF. *cor.* 3. *itin.* 1. p. 243. T. 243.

CAMPANVLA *erinus.*
Campanula caule dichotomo, foliis sessilibus utrinque dentatis, floralibus oppositis.
Erini seu Rapunculi minimum genus. COLVMN. *phytob.* 122. T. 28.

 820. PHY-

820. PHYTEVMA.

Corolla rotata laciniis linearibus, quinque-partita. *Stigma* trifidum. *Capfula* bi- feu trilocularis, infera.

1. PHYTEVMA *pauciflora.*
   Phyteuma capitulo fubfoliofo, foliis omnibus lanceolatis.

2. PHYTEVMA *hemifphaerica.*
   Phyteuma capitulo fubrotundo, foliis linearibus integerrimis.
   Rapuntium alterum anguftifolium alpinum. COLVMN. *ecphr.* 2. p. 23. T. 26.

3. PHYTEVMA *orbicularis.*
   Phyteuma capitulo fubrotundo, foliis ferratis radicalibus cordatis.
   Rapuntium montanum rarius corniculatum. COLVMN. *ecphr.* 1. p. 222. T. 224.
   Varietates, *β. γ.* BAVH. *pin.* 92. habet.

4. PHYTEVMA *fpicata.*
   Phyteuma fpica oblonga, capfulis bilocularibus, foliis radicalibus cordatis.
   Rapunculus caeruleus. BAVH. *prodr.* 32. T. 32.

5. PHYTEVMA *comofa.*
   Phyteuma fafciculo terminali feffili, foliis dentatis: radicalibus cordatis.
   Trachelium petraeum minus. PON. *bald.* 326. T. 325.

6. PHYTEVMA *pinnata.*
   Phyteuma floribus fparfis, foliis pinnatis.
   Rapunculus creticus, petromarula. BAVH. *hift.* 2. p. 811. T. 812.

821. TRA-

821. TRACHELIVM.

Corolla infundibuliformis. *Stigma* globosum. *Capsula* trilocularis, infera.

1. TRACHELIVM *caeruleum.*

822. ARISTOLOCHIA.

Hexagyna. *Calyx* nullus. *Corolla* monopetala, lingulata, integrà. *Antherae* quadriloculares. *Capsula* sexlocularis, infera.

1. ARISTOLOCHIA *bilobata.*
   Ariſtolochia foliis bilobis, caule volubili.
   Ariſtolochia longa ſcandens, foliis ferri equini effigie. PLVM. *ſpec.* 5. *amer.* 91. T. 106.

2. ARISTOLOCHIA *trilobata.*
   Ariſtolochia foliis trilobis, caule volubili, floribus maximis.

3. ARISTOLOCHIA *pentandra.*
   Ariſtolochia foliis cordatis ſubtrilobis, caule volubili, bractea cordata amplexicauli.
   Ariſtolochia floribus pentandris. IACQ. *amer.* 30. T. 147.

4. ARISTOLOCHIA *peltata.*
   Ariſtolochia foliis reniformibus peltatis, caule volubili.
   Ariſtolochia aſari folio umbilicato longiſſimo, radice repente. PLVM. *ſpec.* 5. *icon.* 32. F. 2.

5. ARISTOLOCHIA *maxima.*
   Ariſtolochia foliis oblongis acuminatis, caule volubili, pedunculis multifloris. IACQ. *amer.* 30. T. 146.

6. ARISTOLOCHIA *bilabiata.*
   Ariſtolochia foliis ovato-oblongis trinerviis, caule volubili, corollis bilabiatis.

Ariſtolochia ſcandens, foliis oblongis, radice repente. PLVM. *ſpec.* 5. *icon.* 32. F. 1.

7. ARISTOLOCHIA *erecta.*
Ariſtolochia foliis lanceolatis ſeſſilibus ſubhirſutis, caule erecto, pedunculis ſolitariis unifloris, floribus longiſſimis.

8. ARISTOLOCHIA *caudata.*
Ariſtolochia foliis cordatis acuminatis triplinerviis, caule volubili. IACQ. *amer.* 30. T. 145.

9. ARISTOLOCHIA *arboreſcens.*
Ariſtolochia foliis cordato-lanceolatis, caule erecto fruticoſo.
Ariſtolochia polyrhizos, auriculatis foliis, virginiana. PLVK. *alm.* 50. T. 78. F. 1?

10. ARISTOLOCHIA *odoratiſſima.*
Ariſtolochia foliis cordatis, caule volubili fruticoſo, pedunculis ſolitariis, labio corollis maiore.
Ariſtolochia ſcandens odoratiſſima, floris labello purpureo, ſemine cordato. SLOAN. *iam.* 60. *hiſt.* 1. p. 162. T. 104. F. 1.

11. ARISTOLOCHIA *indica.*
Ariſtolochia foliis cordato-oblongis, caule volubili, pedunculis multifloris.
Catelae-vegon. RHEED. *mal.* 8. p. 48. T. 25.
β. Ariſtolochia caule volubili etc. *Hort. cliff.* 433.

12. ARISTOLOCHIA *anguicida.*
Ariſtolochia foliis cordatis acuminatis, caule volubili fruticoſo, pedunculis ſolitariis, ſtipulis cordatis. IACQ. *amer.* 30. T. 144.

13. ARISTOLOCHIA *baetica.*
Ariſtolochia foliis cordatis acutiuſculis, caule volubili, pedunculis ſubternis petiolo longioribus.
Ariſtolochia clematitis ſerpens. MORIS. III. p 509. S. 12. T. 17. F. 6.

Ariſto

Ariſtolochia clematitis baetica. CLVS. II. p. 71. *icon.*

14. ARISTOLOCHIA *maurorum.*

Ariſtolochia foliis haſtatis integerrimis, caule infirmo ſimplici, floribus ſolitariis recurvatis.

Ariſtolochia longa, foliis anguſtis acuminatis. MORIS. III. p. 510. S. 12. T. 17. F. 11.

Ariſtolochia peregrina Rauwolffii. CLVS. II. p. 71. *icon.*

15. ARISTOLOCHIA *ſempervirens.*

Ariſtolochia foliis cordato-oblongis undatis, caule infirmo, floribus ſolitariis.

Piſtolochia cretica. MORIS. III. p. 510. S. 12. T. 17. F. 16.

Piſtolochia altera. CLVS. II. p. 260.

16. ARISTOLOCHIA *ſerpentaria.*

Ariſtolochia foliis cordato-oblongis planis, caulibus infirmis ſuperne flexuoſis teretibus, floribus ſolitariis.

Ariſtolochia piſtolochia, ſeu ſerpentaria virginiana, caule nodoſo. PLVK. *alm.* 50. T. 148. F. 5. CATESB. *car.* 1. p. 29. T. 29.

17. ARISTOLOCHIA *piſtolochia.*

Ariſtolochia foliis cordatis crenulatis ſubtus reticulatis petiolatis, floribus ſolitariis.

Piſtolochia. CLVS. II. p. 72. *icon.*

18. ARISTOLOCHIA *rotunda.*

Ariſtolochia foliis cordatis ſubſeſſilibus obtuſis, caule infirmo, floribus ſolitariis.

Ariſtolochia rotunda I. CLVS. II. p. 70. *icon.*

Ariſtolochia. CAM. *epit.* 419.

β. Ariſtolochia rotunda, flore ex albo purpuraſcente. BAVH. *pin.* 307.

19. ARISTOLOCHIA *longa.*

Ariſtolochia foliis cordatis petiolatis integerrimis obtu-

obtusiusculis, caule infirmo, floribus solitariis. CLVS. II. p. 70.

Aristolochia longa vera. MILL. *dict.* T. 51.

20. ARISTOLOCHIA *clematitis.*

Aristolochia foliis cordatis, caule erecto, floribus axillaribus confertis.

Aristolochia clematitis vulgaris. CLVS. II. p. 71. *icon.*

21. ARISTOLOCHIA *hirta.*

Aristolochia foliis cordatis obtusiusculis hirtis, floribus solitariis pendulis recurvatis subtruncatis.

Aristolochia longa subhirsuta, folio oblongo, flore maximo. TOVRNEF. *itin.* 1. p. 147. T. 147.

823. HEDYOTIS.

Corolla monopetala, infundibuliformis, tetrandra. *Calyx* tetraphyllus. *Capsula* bilocularis, polysperma, infera.

1. HEDYOTIS *fruticosa.*

Hedyotis foliis lanceolatis petiolatis, corymbis terminalibus involucratis.

Valerianella foliis nervosis acutis etc. BVRM. *zeyl.* 227. T. 107.

2. HEDYOTIS *auricularia.*

Hedyotis foliis lanceolato-ovatis, floribus verticillatis.

Valerianella palustris etc. BVRM. *zeyl.* 227. T. 108. F. 1.

3. HEDYOTIS *herbacea.*

Hedyotis foliis lineari-lanceolatis, caule herbaceo dichotomo, pedunculis geminis.

824. DIODIA.

Corolla monopetala, infundibuliformis, tetrandra. *Calyx* diphyllus. *Capſula* bilocularis, diſperma infera.

1. DIODIA *virginiana.*

**** *Pericarpio baccato.*

POTERIVM.

Vide incompletas.

825. LONICERA.

Corolla monopetala, irregularis, pentandra. *Bacca* polyſperma, bilocularis, infera, ſaepe etiam diſtincta.

* Periclymena *caule volubili.*

1. LONICERA *caprifolium.*
   Lonicera floribus verticillatis terminalibus ſeſſilibus, foliis ſummis connato-perfoliatis.

   Caprifolium italicum. *Hort. angl.* T. 5. F. 1. 2. 3.

2. LONICERA *ſempervirens.*
   Lonicera ſpicis nudis verticillatis terminalibus, foliis ſummis connato-perfoliatis.

   Periclymenum perfoliatum. RIVIN. *mon.* 116.

3. LONICERA *periclymenum.*
   Lonicera capitulis ovatis imbricatis terminalibus, foliis omnibus diſtinctis.

   β. Caprifolium non perfoliatum. *Hort. angl.* T. 6. et 8. F. 1. 2.

** Cha-

** Chamaecerasa *pedunculis bifloris.*

4\. LONICERA *nigra.*
Lonicera pedunculis bifloris, baccis distinctis, foliis ellipticis integerrimis.
Periclymenum rectum II. CLVS. I. p. 58. *icon.*

5\. LONICERA *tatarica.*
Lonicera pedunculis bifloris, baccis distinctis, foliis cordatis obtusis.

6\. LONICERA *xylosteum.*
Lonicera pedunculis bifloris, baccis distinctis, foliis integerrimis pubescentibus.

7\. LONICERA *pyrenaica.*
Lonicera pedunculis bifloris, baccis distinctis, foliis oblongis glabris.
Xylosteum pyrenaicum. MAGN. *hort.* 209. T. 209. DVHAM. *arb.* 2. p. 374. T. 110.

8\. LONICERA *alpigena.*
Lonicera pedunculis bifloris, baccis coadunatis didymis. MILL. *dict.* T. 167. F. 2.
Chamaecerasus. GESN. *fasc.* 33. T. 14. F. 44.

9\. LONICERA *caerulea.*
Lonicera pedunculis bifloris, baccis coadunato-globosis, stylis indivisis.

*** *Caule erecto pedunculis multifloris.*

10\. LONICERA *marilandica.*
Lonicera spicis terminalibus, foliis ovato-oblongis acuminatis distinctis sessilibus.
Periclymeni virginiani flore coccineo planta marilandica etc. CATESB. *carol.* 2. p. 78. T. 78.

11\. LONICERA *symphoricarpos.*
Lonicera capitulis lateralibus pedunculatis, foliis petiolatis.
Symphoricarpos foliis alatis. DILL. *elth.* 371. T. 278. F. 360.

12\. LO-

. LONICERA *diervilla.*
Lonicera racemis terminalibus, foliis ferratis.
Diervilla. *Hort. Cliff.* 63. T. 7.

. LONICERA *corymbosa.*
Lonicera corymbis terminalibus, foliis ovatis acutis.
Periclymenum foliis acutis, floribus profunde disseẞtis. FEWILL. *peruv.* 2. p. 760. T. 45.

826. COFFEA.

Corolla hypocrateriformis. Quinque *Stamina* supra tubum. *Bacca* infera dispermа, *Semine* arillato.

1. COFFEA *arabica.*
Coffea floribus quinquefidis dispermis.
Bon. ALP. *aegypt.* 36. T. 36.

2. COFFEA *occidentalis.*
Coffea floribus quadrifidis, baccis monospermis.
Pavetta foliis oblongo-ovatis oppositis, stipulis setaceis. BROWN. *iam.* 142. T. 6. F. 1.

827. VACCINIVM.

Calyx superus. *Corolla* octandra monopetala. *Filamenta* receptaculo inserta. *Bacca* quadrilocularis, polysperma.

* *Foliis annotinis deciduis.*

1. VACCINIVM *myrtillus.*
Vaccinium pedunculis unifloris, foliis serratis ovatis deciduis, caule angulato.

2. VACCINIVM *stamineum.*
Vaccinium pedunculis solitariis unifloris, antheris corolla longioribus, foliis oblongis integerrimis.

Vitis

Vitis idaea americana etc. PLVK. *alm.* 331. T. 339. F. 3.

3. VACCINIVM *uliginosum.*
Vaccinium pedunculis unifloris, foliis integerrimis ovalibus basi ciliatis.
Vitis idaea II. CLVS. *hist.* 1. p. 61. T. 62.

4. VACCINIVM *album.*
Vaccinium pedunculis simplicibus, foliis integerrimis ovatis subtus tomentosis.

5. VACCINIVM *mucronatum.*
Vaccinium pedunculis simplicissimis unifloris, foliis ovatis mucronatis glabris integerrimis.

6. VACCINIVM *corymbosum.*
Vaccinium floribus corymbosis ovatis, foliis oblongis acuminatis integerrimis.

7. VACCINIVM *frondosum.*
Vaccinium racemis filiformibus foliosis: foliis oblongis integerrimis.

8. VACCINIVM *ligustrinum.*
Vaccinium racemis nudis, caule fruticoso, foliis crenulatis oblongis.

9. VACCINIVM *arctostapylos.*
Vaccinium floribus racemosis, foliis crenulatis ovatis acutis, caule arboreo.
β. Vitis idaea cappadocica maxima, mespili folio, flore variegato. TOVR. *cor.* 42.
Vitis idaea orientalis maxima etc. TOVRNEF. *cor.* 42. it 2. p. 223. T. 223.

** *Foliis sempervirentibus.*

10. VACCINIVM *vitis idaea.*
Vaccinium racemis terminalibus nutantibus, foliis obovatis revolutis integerrimis subtus punctatis.
Vitis idaea foliis subrotundis non crenatis, baccis rubris. OED. *dan.* T. 40.

11. VAC-

11. VACCINIVM *oxycoccos.*
Vaccinium foliis integerrimis revolutis, ovatis, caulibus repentibus filiformibus nudis.

Vaccinia paluſtria. LOBEL. *icon.* 109. DODON. *pempt.* 770.

12. VACCINIVM *hiſpidulum.*
Vaccinium foliis integerrimis revolutis ovatis, caulibus repentibus filiformibus hiſpidis.

Vitis idaea paluſtris americana etc. PLVK. *alm.* 392. T. 320. F. 6.

828. CATESBAEA.

Corolla infundibuliformis longiſſima ſupera. *Stamina* intra faucem quatuor. *Bacca* unilocularis polyſperma.

1. CATESBAEA *ſpinoſa.*
Frutex ſpinoſus, buxi foliis plurimis ſimul naſcentibus, flore tetrapetaloide pendulo ſordide flavo, tubo longiſſimo, fructu ovali croceo ſemina parva continente. CATESB. *carol.* 2. p. 100. T. 100.

829. GARDENIA?

Corolla infundibuliformis quinquies et pluries diviſa pentandra. *Calyx* quinquefidus. *Stigma* bifidum? *Bacca* unilocularis polyſperma.

1. GARDENIA *florida.*
Gardenia. ELLIS. *act. angl. vol.* 51. T. 23.
Iaſminum foliis lanceolatis oppoſitis integerrimis, calycibus acutioribus. MILL. *icon.* T. 180.

830. PAVETTA.

Corolla monopetala infundibuliformis ſupera. *Stamina* quatuor. *Stigma* curvum. *Bacca* monoſperma.

1. PAVETTA *indica.*
   Pavetta ſ. malleomothe. RHEED. *mal.* 5. p. 19. T. 10

831. PETESIA.

Corolla monopetala infundibuliformis ſupera. *Stamina* quatuor. *Stigma* bifidum. *Bacca* polyſperma.

1. PETESIA *ſtipularis.*
   Peteſia foliis lanceolato-ovatis ſubtus tomentoſis, thyrſis lateralibus.
   Peteſia fruticoſa, foliis ovatis etc. BROWN. *iam.* 143. T. 2. F. 2.

2. PETESIA *lygiſtum.*
   Peteſia foliis ovatis nudis lineatis, caule flexuoſo.
   Lygiſtum flexile fruticoſum, foliis ovatis oppoſitis, petiolis pedatis, racemis alaribus. BROWN. *iam.* 142. T. 3. F. 2.

3. PETESIA *tomentoſa.*
   Peteſia foliis oblongis utrinque tomentoſis.

832. CISSVS.

Bacca monoſperma cincta calyce corollaque quadripartita ſupera. *Stamina* quatuor.

1. CISSVS *vitiginea.*
   Ciſſus foliis cordatis ſubquinquelobis tomentoſis.
   Funis crepitans. RVMPH. *amb.* 5. p. 446. T. 164.

2. CISSVS *cordifolia.*
   Ciſſus foliis cordatis integerrimis.

Vitis

Vitis folio fubrotundo, uva corymbofa caerulea. PLVM. *gen.* 18. *icon.* 159. F. 3.

3. CISSVS *ficyoides.*
Ciffus foliis ovatis nudis fetaceo-ferratis.
Irfiola fcandens, foliis oblongo-ovatis ad margines denticulis fetaceis. BROWN. *iam.* 147. T. 4. F. 1. 2.

4. CISSVS *acida.*
Ciffus foliis ternatis oblongis carnofis incifis.
Vitis trifolia minor corymbofa, acinis nigrioribus turbinatis. PLVM. *fpec.* 18. T. 259. F. 5.

5. CISSVS *trifoliata.*
Ciffus foliis ternatis fubrotundis fubdentatis.
Bryonia alba triphylla maxima. SLOAN. *iam.* 106. *hift.* 1. p. 233. T. 144. F. 2.

833. PSYCHOTROPHVM.

Calyx quinquedentatus coronans. *Corolla* rotata pentandra. *Bacca* globofa. *Semina* duo hemifphaerica fulcata.

1. PSYCHOTROPHVM *afiaticum.*
Pfychotrophum ftipulis emarginatis, foliis lanceolato-ovatis.
Pfychotrophum fruticofum, foliis amplioribus ovatis, ftipulis rigidis interpofitis. BROWN. *iam.* 160. T. 17. F. 2.

2. PSYCHOTROPHVM *herbaceum.*
Pfychotrophum caule repente, foliis cordatis petiolatis.
Karinta-kali. RHEED. *mal.* 10. p. 41. T. 21.

834. SANTALVM.

Calyx fuperus. *Corolla* monopetala. *Stamina* octo tubo impofita. *Stigma* fimplex. *Bacca.*

1. SANTALVM *album offic.*
Santalum verum. BREYN. *icon.* 94. T. 5. F. 1.
Santalum album. BAVH. *pin.* 392. RVMPH. *amb.* 2. p. 42. T. 11.

835. CHIOCOCCA.

Corollae pentandrae limbus quinquepartitus, reflexus. *Stigma* bifidum. *Bacca* compreſſa bilocularis, diſperma coronata.

1. CHIOCOCCA *racemoſa.*
Chiococca foliis oppoſitis.
Periclymenum racemoſum, flore flaveſcente, fructu niveo. PLVM. *icon.* 211. T. 217. F. 2. DILL. *elth.* 306. T. 228. F. 295.
Iaſminum folio myrtino acuminato, flore albicante racemoſo. SLOAN. *iam.* 196. *hiſt.* 2. p. 97. T. 188. F. 3.

2. CHIOCOCCA *nocturna.*
Chiococca foliis alternis. IACQ. *amer.* 16.

836. GENIPA.

Corolla rotata ſupera pentandra. *Stigma* clavatum. *Bacca* bilocularis. *Semina* nidulantia cordata.

1. GENIPA *americana.*
Genipa fructu ovato. PLVM. *ſpec.* 20. *icon.* 136.

837. TRIOSTEVM.

Corolla campanulata ſubaequalis pentandra. *Calyx* longitudine corollae. *Bacca* bilocularis, monoſperma infera.

1. TRIO-

1. TRIOSTEVM *perfoliatum.*
Triofteum floribus verticillatis feffilibus.
Triofteofpermum latiore folio, flore rutilo. DILL. *elth.* 394. T. 293. F. 378.

2. TRIOSTEVM *anguftifolium.*
Triofteum floribus oppofitis pedunculatis.
Periclymenum herbaceum, rectum virginianum. PLVK. *alm.* 287. T. 104. F. 2.

838. VIBVRNVM.

Calyx quinquepartitus, fuperus. *Corolla* pentandra, quinquefida. *Bacca* monofperma.

1. VIBVRNVM *tinus.*
Viburnum foliis integerrimis ovatis: ramificationibus venarum fubtus villofo-glandulofis.
Tinus I. II. III. CLVS. *hift.* 1. p. 49. *icon.* BAVH. *pin.* 461. varietates β. γ. habet.

2. VIBVRNVM *nudum.*
Viburnum foliis integerrimis lanceolato-ovatis.

3. VIBVRNVM *prunifolium.*
Viburnum foliis fubrotundis crenato-ferratis glabris.
Mefpilus prunifolia virginiana non fpinofa, fructu nigricante. PLVK. *alm.* 249. T. 46. F. 2.

4. VIBVRNVM *dentatum.*
Viburnum foliis ovatis dentato-ferratis plicatis.

5. VIBVRNVM *lantana.*
Viburnum foliis cordatis ferratis venofis fubtus tomentofis.

6. VIBVRNVM *acerifolium.*
Viburnum foliis lobatis, petiolis laevibus.

7. VIBVRNVM *opulus.*
Viburnum foliis lobatis, petiolis glandulofis.

 β. Vibur-

β. Viburnum *roseum* sambucus aquatica, flore globoso pleno. BAVH. *pin.* 456.

8. VIBVRNVM *lentago*.
Viburnum foliis serrulatis ovatis acuminatis glabris, petiolis marginatis.

9. VIBVRNVM *cassinoides*.
Viburnum foliis ovatis crenatis glabris, petiolis eglandulatis carinatis.
Cassine foliis ovato-lanceolatis serratis oppositis deciduis, floribus corymbosis. MILL. *dict.* T. 83. F. 1.

839. SAMBVCVS.

Calyx quinquepartitus. *Corolla* pentandra quinquefida. *Bacca* trisperma.

1. SAMBVCVS *ebulus*.
Sambucus cymis trifidis, stipulis foliaceis, caule herbaceo.
β. Sambucus humilis. BAVH. *pin.* 456.

2. SAMBVCVS *canadensis*.
Sambucus cymis quinquepartitis, foliis subbipinnatis, caule frutescente.

3. SAMBVCVS *nigra*.
Sambucus cymis quinquepartitis, caule arboreo.
β. Sambucus fructu in umbella viridi. BAVH. *pin.* 456.
γ. *Laciniata* sambucus laciniato folio. DODON. *pempt.* 845.

4. SAMBVCVS *racemosa*.
Sambucus racemis compositis ovatis, caule arboreo.

MORINDA.

Vide Compositas.

840. ME-

840. MELOTHRIA.

Calyx quinquefidus. *Corolla* campanulata triandra, monopetala. *Bacca* unilocularis, polyſperma.

1. MELOTHRIA *pendula*.
   Bryonia, olivae fructu, minor. PLVM. *ſpec.* 3. *icon.* 66. F. 2.

841. MVSSAENDA.

Corolla infundibuliformis pentandra. *Stigmata* duo, craſſiuſcula. *Bacca* oblonga, infera. *Semina* quadrifariam diſpoſita.

1. MVSSAENDA *frondoſa*.
   Folium principiſſae. RVMPH. *amb.* 4. p. 111. T. 51.

842. IXORA.

Corolla monopetala, infundibuliformis, longa, ſupera. *Stamina* ſupra faucem quatuor. *Bacca* tetraſperma.

1. IXORA *coccinea*.
   Ixora foliis ovalibus ſemiamplexicaulibus, floribus faſciculatis.
   Arbor indica, lauri amplioribus foliis obtuſis. PLVK. *mant.* 20. T. 364. F. 1.

2. IXORA *alba*.
   Ixora foliis ovato-lanceolatis, floribus faſciculatis.
   Iaſminum indicum etc. et ſchetti album. PLVK. *alm.* 196. T. 109. F. 2.

3. IXORA *americana*.
   Ixora foliis ternis lanceolato-ovatis, floribus thyrſoideis.

Pavetta foliis oblongo-ovatis oppositis, stipulis setaceis. BROWN. *iam.* 142. T. 6. F. 2.

843. ADOXA.

Calyx bifidus, inferus. *Corolla* octandra, quadri-f. quinquefida, supera. *Bacca* quadri-f. quinquelocularis, cum calyce coalita.

1. ADOXA *moschatellina.*
   Fumaria bulbosa f. tuberosa minima. TABERN. *icon.* 39.

844. CASSINE *secut.* ROY.

Calyx quinquepartitus. *Corolla* pentandra, campanulata, patens quinquefida. *Bacca* trisperma.

1. CASSINE *peragua.*
   Cassine foliis oblongis serratis.
   Phillyrea capensis, folio celastri. DILL. *elth.* 315. T. 236. F. 305.

2. CASSINE *maurocenia.*
   Cassine foliis subovatis integerrimis.
   Frangula sempervirens, folio rigido subrotundo. DILL. *elth.* 146. T. 121. F. 147.

845. MEMECYLON.

Calyx superus margine integerrimo. *Corolla* monopetala, octandra. *Bacca* calyce cylindrico coronata.

1. MEMECYLON *capitellatum.*
   Memecylon foliis ovatis.
   Cornus sylvestris, foliis croceum colorem tingentibus, etc. BVRM. *zeyl.* 76. T. 30.

846. FVCH-

846. FVCHSIA.

Corolla monopetala infundibuliformis: limbo octofido. *Bacca* infera, quadrilocularis, polyſperma duplici ſerie.

1. FVCHSIA *triphylla.*
Fuchſia triphylla, flore coccineo. PLVM. *gen.* 14. T. 135. F. 1.

847. MITCHELLA.

Corollae monopetalae, ſuperae, binae eidem germini. *Stigmata* quatuor. *Stamina* quatuor. *Bacca* bifida, tetraſperma.

1. MITCHELLA *repens.*
Syringa baccifera, myrti ſubrotundis foliis, floribus albis gemellis. PLVK. *amalth.* 198. T. 444. F. 2. CATESB. *car.* 1. p. 20. T. 20.

848. ERITHALIS.

Corolla quinquepartita pentandra. *Calyx* ſuperus. *Bacca* decemlocularis polyſperma.

1. ERITHALIS *fruticoſa.*
Erithalis fruticuloſa, foliis obovatis craſſis nitidis oppoſitis, pedunculis ramoſis ad alas ſuperiores. BROWN. *iam.* 165. T. 17. F. 3.

***** *Pericarp. nucamentaceo.*

849. IALAPA.

Corolla infundibuliformis ſupera pentandra. *Calyx* inferus. *Nectarium* globoſum germen includens. *Nux.*

1. IALAPA *officinalis.*
Ialapa floribus congestis terminalibus erectis.
Mirabilis. RVMPH. *amb.* 5. p. 253. F. 89.
Admirabilis peruviana. CLVS. II. p. 87.

2. IALAPA *dichotoma.*
Ialapa floribus sessilibus axillaribus erectis solitariis.
Admirabilis iasmini rosa. CLVS. II. p. 90.
Ialapa officinarum. MART. *cent.* 1. T. 1.

3. IALAPA *longiflora.*
Ialapa floribus congestis terminalibus longissimis nutantibus, foliis subvillosis. *Act. Holm.* 1756. p. 176. T. 6. F. 1.

850. HALESIA.

Corolla monopetala calyce supero. *Stamina* duodecim ad sexdecim. *Antheris* oblongis. *Germen* oblongum inferum. *Nux*, corticata tetragona angulis membranaceis, utrinque angusta bilocularis.

1. HALESIA *tetraptera.*
Halesia foliis lanceolato-ovatis: petiolis glandulosis. ELLIS. *act. angl.* v. 51. p. 931. T. 22. F. A.

2. HALESIA *diptera.*
Halesia foliis ovatis: petiolis laevibus.
Halesia fructibus alatis. ELLIS. *act. angl.* v. 51. T. 931. F. B.

II. POLYPETALAE.

* *Pericarpio nullo.*

851. CIRCAEA.

Corolla dipetala, diandra. *Calyx* diphyllus, superus. *Semen* unum, biloculare.

1. CIR-

1. CIRCAEA *lutetiana.*
Circaea caule erecto, racemis pluribus.
Circaea lutetiana. LOB. *icon.* 266.
β. Circaea latifolia, flore albo.

2. CIRCAEA *alpina.*
Circaea caule adscendente, racemo unico.
Circaea minima. COLVMN. *ecphr.* 2. p. 79. T. 80.

852. ATRAPHAXIS.

Calyx diphyllus. *Corolla* dipetala sinuata [h]exandra. *Stigmata* capitata. *Semen* in caly[c]e unum.

1. ATRAPHAXIS *spinosa.*
Atraphaxis ramis spinosis.
Atriplex orientalis, frutex aculeatus, flore pulchro. BVXB. *cent.* 1. p. 19. T. 30. DILL. *elth.* 47. T. 40. F. 47.

2. ATRAPHAXIS *undulata.*
Atraphaxis inermis.
Arbuscula africana repens etc. DILL. *elth.* 36. T. 32. F. 36.

853. COMBRETVM.

Calyx quadridentatus campanulatus supe[r]us. *Corolla* tetrapetala calyci inserta. *Stamina* longissima octo. *Semen* unum quadrangulare angulis membranaceis.

1. COMBRETVM *laxum.*
Combretum spicis laxis.

2. COMBRETVM *secundum.*
Combretum spicis secundis.

LAGOE-

LAGOECIA.

Vide Compositas.

** *Capsulares.*

854. MENTZELIA.

Calyx pentaphyllus. *Corolla* pentapetala polyandra. *Capsula* infera, cylindrica polysperma.

1. MENTZELIA *aspera.*
   Mentzelia foliis et fructibus asperis. PLVM. *gen.* 41. *icon.* 174. F. 1.

855. HYDRANGEA.

Calyx quinquedentatus. *Petala* quinque. *Stamina* decem. *Capsula* bilocularis birostris.

1. HYDRANGEA *arborescens.*
   Hydrangea. DVHAM. *arb.* 1. p. 298. T. 118.

856. OLDENLANDIA.

Corolla tetrapetala, tetrandra. *Calyx* quadripartitus superus. *Capsula* bilocularis infera polysperma.

1. OLDENLANDIA *uniflora.*
   Oldenlandia pedunculis simplicissimis, fructibus hispidis.
   Alsine aquatica maior repens, foliis acuminatis, virginiana. PLVK. *alm.* 20. T. 74. F. 5. *mala.*

2. OLDENLANDIA *paniculata.*
   Oldenlandia pedunculis terminalibus, foliis ovali-lanceolatis.

3. OLDEN-

3. OLDENLANDIA *biflora.*
Oldenlandia pedunculis bifloris petiolo longioribus, foliis lanceolatis.

4. OLDENLANDIA *umbellata.*
Oldenlandia umbellis nudis lateralibus alternis, foliis linearibus.
Lysimachiae affinis, satureiae folio, maderaspatensis, capsulis in summitate fere umbellatis. PLVK. *alm.* 236. T. 119. F. 4.

5. OLDENLANDIA *corymbosa.*
Oldenlandia pedunculis multifloris, foliis lineari-lanceolatis.
Oldenlandia humilis hyssopifolia. PLVM. *gen.* 42. *icon.* 212. F. 1. EHRET. *pict.* T. 2. F. 1.

857. CELASTRVS.

Corolla pentapetala, patens, pentandra. *Capsula* triangularis, trilocularis. *Semina* calyptrata.

1. CELASTRVS *bullatus.*
Celastrus inermis, foliis ovatis integerrimis.
Evonymus virginianus rotundifolius, capsulis coccineis eleganter bullatis. PLVK. *alm.* 139. T. 28. F. 5.

2. CELASTRVS *scandens.*
Celastrus inermis, caule volubili, foliis serrulatis.
Evonymoides canadensis scandens, foliis serratis. DVHAM. *arb.* 1. p. 223. T. 95.

3. CELASTRVS *myrtifolius.*
Celastrus inermis, foliis ovatis serrulatis, floribus racemosis, caule erecto.
Myrtifolia arbor, foliis latis subrotundis, flore albo. SLOAN. *iam.* 162. *hist.* 2. p. 79. T. 193. F. 1.

4. CE-

4. CELASTRVS *buxifolius.*
Celaſtrus ſpinis folioſis, ramis angulatis, foliis obtuſis.
Lycium portoricenſe, buxi foliis anguſtioribus. PLVK. *alm.* 234. T. 202. F. 3.

5. CELASTRVS *pyracanthus.*
Celaſtrus ſpinis nudis, ramis teretibus, foliis acutis. MILL. *dict.* T. 87.
Lycium aethiopicum pyracanthae folio. COMM. *hort.* 1. p. 163. T. 84.

858. LVDWIGIA.

Corolla tetrapetala tetrandra. *Calyx* quadripartitus, ſuperus. *Capſula* tetragona, quadrilocularis, infera, polyſperma.

1. LVDWIGIA *alternifolia.*
Ludwigia foliis alternis lanceolatis.
Frutex ſaligneis foliis, caule purpureo, capſularis. PLVK. *amalth.* 99. T. 412. F. 1.

2. LVDWIGIA *perennis.*
Ludwigia foliis oppoſitis lanceolatis, capſulis pedunculatis.
Carambu. RHEED. *mal.* 2. T. 49.

859. PHILADELPHVS.

Calyx quadri- ſeu quinquepartitus. *Stamina* viginti. *Petala* quatuor ſeu quinque. *Capſula* quadri- ſeu quinquelocularis polyſperma.

1. PHILADELPHVS *coronarius.*
Philadelphus foliis ſubdentatis.
Frutex coronarius. CLVS. I. p. 55. *icon.*

2. PHILADELPHVS *inodorus.*
Philadelphus foliis integerrimis.

Philadelphus flore albo maiore inodoro. CATESB. *car.* 2. p. 84. T. 84.

860. IVSSIAEA.

Calyx quadri- seu quinquepartitus superus. *Petala* quatuor seu quinque. *Capsula* quadri- seu quinquelocularis, oblonga, angulis dehiscens. *Semina* numerosa, minuta.

1. IVSSIAEA *repens.*
Iussiaea repens, floribus pentapetalis, decandris, pedunculis folio longioribus.

Nir-Carambu. RHEED. *mal.* 2. p. 99. T. 51.

2. IVSSIAEA *peruviana.*
Iussiaea erecta, floribus pentapetalis, pedunculis foliosis.

Onagra laurifolia, flore amplo pentapetalo. FEWILL. *peruv.* 716. T. 11.

3. IVSSIAEA *pubescens.*
Iussiaea erecta villosa, floribus pentapetalis decandris sessilibus.

4. IVSSIAEA *suffruticosa.*
Iussiaea erecta villosa, floribus tetrapetalis octandris pedunculatis.

Carambu. RHEED. *mal.* 2. p. 55. T. 49.

5. IVSSIAEA *erecta.*
Iussiaea erecta glabra, floribus tetrapetalis octandris sessilibus.

Herba vitiliginum. RVMPH. *amb.* 6. p. 49. T. 21. F. 1.

861. BLA-

861. BLAKEA.

Calyx fructus hexaphyllus: floris margo coronans. *Petala* sex. *Stamina* duodecim antheris connexis. *Capsula* sexlocularis.

1. BLAKEA *trinervia.*
   Blakea foliis ellipticis trinerviis, nitidis, floribus lateralibus. BROWN. *iam.* 323. T. 35.

862. NEVRADA.

Calyx quinquepartitus. *Petala* quinque. *Stamina* decem. *Capsula* infera, decemlocularis, decasperma, aculeata.

1. NEVRADA *procumbens.*
   Chamaedrifolia tomentosa mascariensis. PLVK. *alm.* 97. T. 275. F. 6.

*** *Baccatae nucamentaceae.*

863. ARALIA.

Involucrum umbellulae. *Calyx* quinquedentatus superus. *Corolla* pentapetala pentandra. *Bacca* pentasperma.

1. ARALIA *arborea.*
   Aralia caule arboreo, foliis simplicibus, umbellae universalis radiis uniglandulosis.
   Hedera arbor, folio hastato. PLVM. *spec.* 18. *icon.* 148.

2. ARALIA *spinosa.*
   Aralia arborescens, caule foliolisque aculeatis.
   Angelica arborescens spinosa. COMM. *hort.* 1. p. 89. T. 47.

3. ARA-

ARALIA *chinensis.*

Aralia caule petiolisque aculeatis, foliolis inermibus villosis.

Frutex aquosus mas. RVMPH. *amb.* 4. p. 105. T. 44?

ARALIA *racemosa.*

Aralia caule folioso herbaceo laevi.

Panaces carpimon. CORN. *canad.* 74. T. 75. BARR. *icon.* 705.

ARALIA *nudicaulis.*

Aralia caule nudo, foliis binis ternatis.

Christophoriana, virginiana zarza radicibus surculosis et fungosis. PLVK. *alm.* 98. T. 238. F. 5.

864. HEDERA.

Petala quinque, oblonga. *Stamina* quinque. *[B]acca* pentasperma, calyce cincta.

HEDERA *helix.*

Hedera foliis ovatis lobatisque.

β. Hedera poetica. BAVH. *pin.* 305.

γ. Hedera maior sterilis. BAVH. *pin.* 305.

δ. Hedera humi repens. BAVH. *pin.* 305.

HEDERA *quinquefolia.*

Hedera foliis quinatis ovatis serratis.

Vitis hederacea indica. STAPEL. *theatr.* 364.

Edera quinquefolia canadensis. CORN. *canad.* 99. T. 100.

865. CARYOPHYLLVS.

Calyx superus. *Petala* quatuor. *Stamina* [m]ulta. *Bacca* monosperma coronata.

CARYOPHYLLVS *aromaticus.*

Caryophyllus. CLVS. *exot.* 16. RVMPH. *amb.* 2. p. 1. T. 1. 2. 3.

866. ANNONA.

Calyx triphyllus. *Petala* ſex. *Bacca* polyſperma, ſubrotunda. Cortice ſquamato.

1. ANNONA *muricata.*
Annona foliis ovali-lanceolatis glabris nitidis planis, pomis muricatis.
Annona. COMM. *hort.* 1. p. 133. T. 69. MER. *ſurin.* 14. T. 14.

2. ANNONA *ſquamoſa.*
Annona foliis oblongis, fructibus obtuſe ſubſquamatis.
Anona tuberoſa. RVMPH. *amb.* 1. p. 138. T. 46.

3. ANNONA *reticulata.*
Annona foliis lanceolatis, fructibus ovatis reticulato-areolatis.
Annona. RVMPH. *amb.* 1. p. 136. T. 45.

4. ANNONA *paluſtris.*
Annona foliis oblongis obtuſiuſculis glabris, fructibus areolatis.
Anona aquatica, foliis laurinis atro-virentibus, etc. SLOAN. *iam.* 205. *hiſt.* 2. p. 169. T. 228. F. 1.

5. ANNONA *glabra.*
Annona foliis lanceolato-ovatis, fructibus conoidibus glabris.
Anona maxima, foliis latis etc. CATESB. *car.* 2. p. 64. T. 64.

6. ANNONA *triloba.*
Annona foliis lanceolatis, fructibus trifidis. MILL. *dict.* T. 35.

7. ANNONA *aſiatica.*
Annona foliis lanceolatis glabris nitidis lineatis.
Guanabanus fructu purpureo. PLVM. *ſpec.* 43. *icon.* 143. F. 2.

8. AN-

8. ANNONA *africana.*
Annona foliis lanceolatis pubescentibus.
Guanabanus perseae folio. TREW. *ehret.* T. 49?

867. RHVS? *secut.* ROY.

Calyx quinquepartitus. *Petala* quinque. *Stamina* quinque. *Stylus* nullus. *Bacca* monosperma.

1. RHVS *coriaria.*
Rhus foliis pinnatis obtusiuscule serratis ovalibus subtus villosis.
Rhus coriaria. DOD. *pempt.* 779.

2. RHVS *typhium.*
Rhus foliis pinnatis lanceolatis argute serratis: subtus tomentosis.

3. RHVS *iavanicum.*
Rhus foliis pinnatis ovatis acuminatis serratis, subtus tomentosis.

4. RHVS *glabrum.*
Rhus foliis pinnatis serratis lanceolatis utrinque nudis.
Rhus virginicum, panicula sparsa ramis patulis glabris. DILL. *elth.* 323. T. 243. F. 314. CATESB. *car.* 3. p. 4. T. 4.

5. RHVS *vernix.*
Rhus foliis pinnatis integerrimis, petiolo integro aequali.
Toxicodendron foliis alatis, etc. DILL. *elth.* 390. T. 292. F. 377.

6. RHVS *copallinum.*
Rhus foliis pinnatis integerrimis, petiolo membranaceo articulato.
Rhus obsoniorum similis americana etc. PLVK. *alm.* 318. T. 56. F. 1.

7. RHVS *metopium.*
Rhus foliis pinnatis quinatis integerrimis fubrotundis glabris.
Metopium foliis fubrotundis pinnato quinatis, racemis alaribus. BROWN. *iam.* 177. T. 13. F. 3.

8. RHVS *radicans.*
Rhus foliis ternatis: foliolis petiolatis ovatis nudis integerrimis, caule radicante.
β. Toxicodendron rectum, foliis minoribus glabris. DILL. *elth.* 389. T. 291. F. 375.

9. RHVS *toxicodendrum.*
Rhus foliis ternatis: foliolis petiolatis angulatis pubefcentibus, caule radicante.
Edera trifolia canadenfis. CORNVT. *canad.* 96. T. 97. BARR. *icon.* 228.

10. RHVS *cominia.*
Rhus foliis ternatis: foliolis petiolatis ovatis remotiffime ferratis fubtus tomentofis.
Baccifera indica trifolia, fructu rotundo monopyreno. SLOAN. *iam.* 170. *hift.* 2. p. 100. T. 208. F. 1.

11. RHVS *tomentofum.*
Rhus foliis ternatis: foliolis fubpetiolatis rhombeis angulatis fubtus tomentofis.
Vitex trifolia minor indica ferrata. COMM. *hort.* 1. p. 179. T. 97.

12. RHVS *cobbe.*
Rhus foliis ternatis: foliolis ovatis acuminatis ferratis, pedunculis tomentofis.

13. RHVS *anguftifolium.*
Rhus foliis ternatis: foliolis petiolatis lineari-lanceolatis integerrimis fubtus tomentofis.
Rhus fruticofum, foliis trifidis linearibus acuminatis. BVRM. *afric.* 251. T. 91. F. 1.

14. RHVS

4. RHVS *laevigatum.*
Rhus foliis ternatis, foliolis fessilibus lanceolatis laevibus.

5. RHVS *lucidum.*
Rhus foliis ternatis: foliolis fessilibus cuneiformibus laevibus.
Vitex trifolia minor indica rotundifolia. COMM. *hort.* 1. p. 181. F. 93.

16. RHVS *cotinus.*
Rhus foliis fimplicibus obovatis.
Cotinus coriaria. DOD. *pempt.* 780.

868. CORNVS.

Involucrum tetraphyllum faepius. *Stamina* quatuor. *Petala* fupera quatuor. *Drupa* nucleo biloculari.

1. CORNVS *florida.*
Cornus arborea, involucro maximo: foliolis obcordatis.
Cornus mas virginiana, etc. PLVK. *alm.* 120. T. 20. F. 3. CATESB. *carol.* 27. T. 27.

2. CORNVS *mas.*
Cornus arborea, umbellis involucrum aequantibus.
Cornus mas pumilio. CLVS. I. p. 13. *icon.*
β. Cornus hortenfis mas. BAVH. *pin.* 447.

3. CORNVS *fanguinea.*
Cornus arborea, cymis nudis.
Virga fanguinea. DOD. *pempt.* 782.

4. CORNVS *fuecica.*
Cornus herbacea, ramis binis. *Fl. lapp.* 65. T. 5. F. 3.
Cornus pumila herbacea etc. DILL. *elth.* 108. T. 91.

5. CORNVS *canadenfis.*
Cornus herbacea, ramis nullis.

869. GAVRA.

Calyx quadrifidus, tubuloſus. *Corolla* octandra tetrapetala adſcendens verſus latus ſuperius. *Nux* infera, monoſperma, quadrangula.

1. GAVRA *biennis*.
   Gaura. *Act. holm.* 1756. p. 222. T. 8.

870. TRAPA.

Calyx quadripartitus. *Corolla* tetrapetala tetrandra ſupera. *Nux* ſpinis quatuor oppoſitis.

1. TRAPA *natans*.
   Trapa petiolis foliorum natantium ventricoſis.
   Tribulus aquaticus. CAM. *epit.* 715.

**** *Fructu ignoto.*

BARRERIA.

Vide compoſitas.

CLAS-

CLASSIS XIV.

PAVCI-STAMINEAE.

Pauci-ſtamineae ſunt, quae charactere naturali manifeſto praecedentium claſſium deſtitutae, pauciora quam viginti ſtamina habent; quanquam vero nonnullae ex his maiori ſtaminum numero donatae ſpecies ſint, haec res deſperationem iniicere non poteſt, cum ſola in duabus claſſibus difficultas ſubſiſtat, quae una alterave examinata brevi tollatur. Caeterum naturales familias habent hae claſſes plurimas, et ſpes eſt, prioribus gentibus rite in ſedibus ſuis confirmatis, etiam has in gentes erigi poſſe et imperio donari.

I. MONOPETALAE.

* ASPERIFOLIARVM Tribus.

Character. *Folia* plerumque aſpera. *Semina* duo, quatuor plerumque nuda.

871. ECHIVM.

Corolla irregularis, fauce nuda.

1. ECHIVM *fruticoſum.*
 Echium caule fruticoſo.

Echium africanum fruticans, foliis pilosis. COMM. *hort.* 2. p. 107. T. 54.

2. ECHIVM *laevigatum.*
Echium caule laevi, foliis lanceolatis nudis: margine carina apiceque scabris.
Buglossum africanum, echii folio, flore purpureo. PLVK. *mant.* 33. T. 341. F. 7.

3. ECHIVM *italicum.*
Echium anglicum caule simplici erecto, foliis lanceolato-linearibus hispidis, floribus spicatis lateralibus, staminibus corolla longioribus.
Echium flore albo. CAM. *epit.* 738.
β. Lycopsis. BAVH. *pin.* 255.

4. ECHIVM *vulgare.*
Echium caule tuberculato-hispido, foliis caulinis lanceolatis hispidis, floribus spicatis lateralibus.
Echium vulgare. CLVS. II. p. 143.

5. ECHIVM *creticum.*
Echium calycibus fructescentibus distantibus, caule procumbente.
Echium creticum. I. 2. CLVS. II. p. 165.

6. ECHIVM *orientale.*
Echium caule ramoso, foliis caulinis ovatis, floribus solitariis lateralibus.

7. ECHIVM *lusitanicum.*
Echium corollis stamine longioribus.

872. PVLMONARIA.

Corolla infundibuliformis fauce pervia. *Cal.* prismatico-pentagonus.

* *Perianthium longitudine tubi corollae.*

1. PVLMONARIA *angustifolia.*
Pulmonaria foliis radicalibus lanceolatis.

Pulmo-

Pulmonaria V. pannonica. CLVS. II. p. 170.

PVLMONARIA *officinalis*.

Pulmonaria foliis radicalibus ovato-cordatis ſcabris.

β. Pulmonaria vulgaris latifolia, flore albo. TOVRNEF. *inſt.* 136.

γ. Pulmonaria non maculoſo folio. CLVS. II. p. 168.

** *Calyces tubo corollae dimidio breviores.*

PVLMONARIA *virginica*.

Pulmonaria calycibus abbreviatis, foliis lanceolatis obtuſiuſculis. MILL. *dict.* T. 212.

PVLMONARIA *ſuffruticoſa*.

Pulmonaria foliis linearibus ſcabris, calycibus ſubulatis quinquepartitis.

Lithoſpermum anguſtifolium umbellatum. PLVK. *phyt.* 42. F. 7.

PVLMONARIA *hirta*.

Pulmonaria foliis cordatis caulinis piloſis ſupra laevibus.

Pulmonaria mitis fragariae odore. BOCC. *muſ.* 2. p. 148. T. 105.

PVLMONARIA *ſibirica*.

Pulmonaria calycibus abbreviatis, foliis radicalibus cordatis.

PVLMONARIA *maritima*.

Pulmonaria calycibus abbreviatis, foliis ovatis, caule ramoſo procumbente.

Cerinthe maritima procumbens. DILL. *elth.* 75. T. 65. F. 75.

873. LITHOSPERMVM.

Corolla infundibuliformis fauce perforata, ida. *Calyx* quinquepartitus.

1. LITHOSPERMVM *officinale*

Lithospermum seminibus laevibus, corollis calycem vix superantibus, foliis lanceolatis.

2. LITHOSPERMVM *arvense.*

Lithospermum seminibus rugosis, corollis vix calycem superantibus.

3. LITHOSPERMVM *virginianum.*

Lithospermum foliis subovalibus nervosis, corollis acuminatis.

Lithospermum latifolium virginianum, flore albido longiore. MORIS. III. p. 447. S. 11. T. 28. F. 3.

4. LITHOSPERMVM *purpuro caeruleum.*

Lithospermum seminibus laevibus, corollis calycem multoties superantibus.

Lithospermum repens maius. CLVS. II. p. 163.

5. LITHOSPERMVM *fruticosum.*

Lithospermum fruticosum, foliis linearibus hispidis, staminibus corollam subaequantibus.

Anchusa lignosior monspeliensium, flore violaceo. BARR. *icon.* 1158.

β. Anchusa arborea. ALP. *exot.* 67. T. 68.

6. LITHOSPERMVM *dispermum.*

Lithospermum seminibus duobus, calycibus patentibus. LINN. *decad.* 1. T. 7.

874. CERINTHE.

Corollae limbus tubulato-ventricosus: fauce pervia. *Semina* duo, bilocularia ossea.

1. CERINTHE *maior.*

Cerinthe foliis amplexicaulibus, fructibus geminis, corollis obtusiusculis patulis.

β. Cerinthe, flavo flore, asperior. BAVHIN. *pin.* 258.

2. CE-

2. CERINTHE *minor*.
Cerinthe foliis amplexicaulibus integris, fructibus geminis, corollis acutis clausis.
Cerinthe minor f. quarta. CLVS. II. p. 168.

875. SYMPHYTVM.

Corollae limbus tubulato-ventricosus: fauce clausa radiis subulatis conniventibus.

1. SYMPHYTVM *officinale*.
Symphytum foliis ovato-lanceolatis decurrentibus.

2. SYMPHYTVM *tuberosum*.
Symphytum foliis summis, oppositis.
Symphytum radice tuberosa. CAM. *epit.* 701.

3. SYMPHYTVM *orientale*.
Symphytum foliis ovatis subpetiolatis.
Symphytum constantinopolitanum, boraginis folio, et facie, flore albo. BVXB. *cent.* 5. p. 36. T. 68.

876. BORAGO.

Corolla rotata: fauce radiis clausa. *Semina* receptaculo excavato inserta.

1. BORAGO *officinalis*.
Borago foliis omnibus alternis, calycibus patentibus.

2. BORAGO *indica*.
Borago foliis ramificationum oppositis amplexicaulibus, calycinis, foliolis sagittatis.
Anchusae degeneris facie, indiae orientalis herba quadri-capsularis. PLVK. *alm.* 30. T. 76. F. 3.

3. BORAGO *africana*.
Borago foliis ramificationum oppositis petiolatis, calycinis foliolis ovatis acutis erectis.

Cyno-

Cynoglossoides africana verucosa et hispida. ISNARD. *act.* 1718. p. 325. T. 11.

4. BORAGO *orientalis.*

Borago calycibus tubo corollae brevioribus, foliis cordatis.

Borago constantinopolitana, flore reflexo caeruleo, calyce vesicario. TOVRNEFOR. *cor.* 6. *itin.* 523. T. 523. BVXB. *cent.* 5. p. 16. T. 30.

877. LYCOPSIS.

Corollae tubus incurvatus fauce clausa squamis quinque convexis.

1. LYCOPSIS *vesicaria.*

Lycopsis foliis integerrimis, caule prostrato, calycibus frutescentibus inflatis pendulis.

Buglossum procumbens annuum, pullo minimo flore. MORIS. III. p. 439. S. 11. T. 26. F. 11.

2. LYCOPSIS *pulla.*

Lycopsis foliis integerrimis, caule erecto, calycibus frutescentibus inflatis pendulis.

Echium pullo flore. CLVS. II. p. 164.

3. LYCOPSIS *variegata.*

Lycopsis foliis repandis dentatis callosis, caule decumbente, corollis cernuis.

Buglossum annuum humile, bullatis foliis, flore caeruleo eleganter variegato. MORIS. III. p. 439. S. 11. T. 26. F. 10.

4. LYCOPSIS *arvensis.*

Lycopsis foliis lanceolatis hispidis, calycibus florescentibus erectis.

5. LYCOPSIS *echioides.*

Lycopsis foliis lanceolatis hirsutis, caule ramosissimo erecto, floribus secundis sessilibus.

Echioides orientale, buglossi folio, flore luteo maculis atropurpureis notato. BVXB. *cent.* 1. p. 1. T. 1–

6. LY–

6. LYCOPSIS *orientalis*.
Lycopſis foliis ovatis integerrimis ſcabris, calycibus erectis.

7. LYCOPSIS *virginica*.
Lycopſis foliis lineari-lanceolatis confertis tomentoſis mollibus, caule erecto.

878. ASPERVGO.

Calyx fructus compreſſus lamellis plano-parallelis, ſinuatis. *Corollae* tubus rectus fauce clauſa ſquamis quinque, convexis.

1. ASPERVGO *procumbens*.
Aſperugo calycibus fructus compreſſis.
Buglossum ſylveſtre, caulibus procumbentibus. MORIS. III. p. 439. S. 11. T. 26. F. 13.

2. ASPERVGO *aegyptiaca*.
Aſperugo calycibus fructus ventricoſis.

879. CYNOGLOSSVM.

Corolla infundibuliformis, fauce clauſa fornicibus. *Seminum* capſulae quatuor depreſſae; interiore tantum latere ſtylo affixae monoſpermae.

1. CYNOGLOSSVM *officinale*.
Cynogloſſum ſtaminibus corolla brevioribus, foliis lato-lanceolatis tomentoſis ſeſſilibus.
β. Cynogloſſum maximum belgicum. BAVHIN. *pin*. 257.
γ. Cynogloſſum ſempervirens. BAVH. *pin*. 257.

2. CYNOGLOSSVM *virginianum*.
Cynogloſſum foliis amplexicaulibus ovatis. MORIS. III. S. 11. T. 30. F. 9.

3. CYNOGLOSSVM *cherifolium*.
Cynogloſſum foliis ſpatulatis incanis tomentoſis ſemiamplexicaulibus.

Cyno-

Cynogloſſum creticum I. CLVS. II. p. 162.

4. CYNOGLOSSVM *apennium.*
Cynogloſſum ſtaminibus corollam aequantibus.
Cynogloſſa montana maxima frigidarum regionum. COL. *ecphr.* 1. p. 168. T. 170.

5. CYNOGLOSSVM *linifolium.*
Cynogloſſum foliis lineari - lanceolatis ciliatis, pedunculis axillaribus multifloris ſubnudis.
Cynogloſſum minus album, linifoliis glaucis ſemine umbilicato. MORIS. III. p. 449. S. 11. T. 30. F. 11.

6. CYNOGLOSSVM *luſitanicum.*
Cynogloſſum foliis lineari - lanceolatis ſcabris.

7. CYNOGLOSSVM *omphalodes.*
Cynogloſſum repens, foliis radicalibus cordatis.
Borago minor verna repens, folio laevi. MORIS. III. p. 437. S. 11. T. 26. F. 3.

880. ANCHVSA.

Corolla infundibuliformis tubo baſi priſmatico fauce clauſa fornicibus.

1. ANCHVSA *officinalis.*
Anchuſa foliis lanceolatis, ſpicis imbricatis ſecundis.

2. ANCHVSA *anguſtifolia.*
Anchuſa racemis ſubnudis coniugatis.
Bugloſſum anguſtifolium minus. MORIS. III. p. 438. S. 11. T. 26. F. 4.

3. ANCHVSA *undulata.*
Anchuſa ſtrigoſa, foliis linearibus dentatis, pedicellis bractea minoribus, calycibus fructiferis inflatis. MILL. *dict.* T. 29.
Anchuſa, anguſtis dentatis foliis, hiſpanica. BARR. *icon.* 578.

4. AN-

4. ANCHVSA *orientalis*.
Anchuſa villoſo-tomentoſa, ramis floribusque alternis axillaribus, bracteis ovatis.
*Bugloſſum orientale, flore luteo. BVXB. *cent.* 3. p. 17. T. 29. DILL. *elth.* 60. T. 52. F. 60.

5. ANCHVSA *virginiana*.
Anchuſa floribus ſparſis, caule glabro.
Lithoſpermum virginianum, flore luteo duplici ampliori. MORIS. III. p. 447. S. 11. T. 28. F. 4.

6. ANCHVSA *lanata*.
Anchuſa tomentoſa, foliis lanceolatis, ſtaminibus corolla longioribus.
Pulmonaria mitis, fragariae odore. BOCC. *muſ.* 2. p. 148. T. 105.

7. ANCHVSA *tinctoria*.
Anchuſa tomentoſa, foliis lanceolatis obtuſis, ſtaminibus corolla brevioribus.

8. ANCHVSA *ſempervirens*.
Anchuſa pedunculis diphyllis capitatis.
Bugloſſum latifolium ſempervirens. MORIS. III. p. 437. S. 11. T. 26. F. 2.

881. HELIOTROPIVM.

Corolla hypocrateriformis, quinquefida, interiectis dentibus minoribus: fauce clauſa fornicibus in ſtellam.

1. HELIOTROPIVM *peruvianum*.
Heliotropium foliis lanceolato-ovatis, caule fruticoſo, ſpicis numeroſis aggregato-corymboſis.

2. HELIOTROPIVM *indicum*.
Heliotropium foliis cordato-ovatis acutis ſcabriuſculis, ſpicis ſolitariis, fructibus bifidis.
Heliotropium americanum caeruleum. PLVK. *phyt.* 245. F. 4.

β. Helio-

β. Heliotropium americanum caeruleum, foliis hormini anguftioribus. HERM. *lugdb.* 307.

3. HELIOTROPIVM *europaeum.*
Heliotropium foliis ovatis integerrimis tomentofis rugofis, fpicis coniugatis.

4. HELIOTROPIVM *fupinum.*
Heliotropium foliis ovatis integerrimis tomentofis plicatis, fpicis folitariis.
Heliotropium fupinum. CLVS. II. p. 47.

5. HELIOTROPIVM *fruticofum.*
Heliotropium foliis lineari-lanceolatis pilofis, fpicis folitariis feffilibus.
Heliotropium minus, lithofpermi foliis. SLOAN. *iam.* 95. *hift.* 1. p. 214. T. 132. F. 4.

6. HELIOTROPIVM *curaffavicum.*
Heliotropium foliis lanceolato-linearibus aveniis, fpicis coniugatis. MORIS. III. p. 452. S. 11. T. 31. F. 12.

7. HELIOTROPIVM *orientale.*
Heliotropium foliis linearibus glabris, aveniis, floribus fparfis lateralibus.

8. HELIOTROPIVM *gnaphalodes.*
Heliotropium foliis linearibus obtufis tomentofis, pedunculis dichotomis, fpicarum floribus quaternis, caule frutefcente. PLVK. *alm.* 182. T. 193. F. 5.

882. MYOSOTIS.

Corolla hypocrateriformis, quinquefida, emarginata: fauce claufa fornicibus. *Semina* acuminata.

1. MYOSOTIS *fcorpioides.*
Myofotis feminibus nudis: foliorum apicibus callofis.

α. Myo-

α. Myofotis arvenfis foliis hirfutis.
β. Myofotis paluftris foliis glabris.
γ. Echium fcorpioides minus, flofculis luteis. BAVH. *pin.* 254.

MYOSOTIS *virginica*.
Myofotis feminibus aculeatis glochidibus, foliis ovato-oblongis, ramis divaricatis.
Cynogloffum virginianum, flore et fructu minimo. MORIS. III. p. 449. S. 11. T. 30. F. 9.

MYOSOTIS *lappula*.
Myofotis feminibus aculeis glochidibus, foliis lanceolatis pilofis.

MYOSOTIS *apula*.
Myofotis feminibus nudis, foliis hifpidis, racemis foliofis.
Anchufa lutea minima. LOB. *icon.* 312.

883. ONOSMA.

Similis Cerinthe, fed femina quatuor. rollae limbus tubulofo-ventricofus: fauce rvia.

ONOSMA *fimpliciffima*.
Onofma foliis confertiffimis lanceolato-linearibus pilofis.
Echium creticum. ALP. *exot.* 130. T. 129. MORIS. III. p. 439. S. 11. T. 27. F. 3?

ONOSMA *orientalis*.
Onofma foliis lanceolatis hifpidis, fructibus pendulis.

ONOSMA *echioides*.
Onofma foliis lanceolatis hifpidis, fructibus erectis.
Anchufa echioides lutea, cerinthe flore, montana. COL. *ecphr.* 1. p. 182. T. 183.
β. Anchufa lutea maior. BAVH. *pin.* 255.
Anchufa tertia. CAM. *epit.* 736.

** *Pericarpio subnullo.*

884. COLDENIA.

Calyx tetraphyllus. *Corolla* infundibuliformis. *Germina* quatuor. *Semina* quatuor.

1. COLDENIA *procumbens.*
Teucrii facie bisnagarica tetracoccos rostrata. PLVK. *alm.* 363. T. 64. F. 6.

885. RHIZOPHORA.

Calyx quadripartitus. *Corolla* quadripartita. *Semen* unum longissimum, basi carnosum.

1. RHIZOPHORA *coniugata.*
Rhizophora foliis ovato-oblongis obtusiusculis integerrimis, calycibus sessilibus, fructibus cylindraceo-subulatis.

2. RHIZOPHORA *gymnorhiza.*
Rhizophora foliis ovato-lanceolatis integerrimis, radice terrae superimposita.
Mangium celsum. RVMPH. *amb.* 3. p. 102. T. 68.

3. RHIZOPHORA *candel.*
Rhizophora foliis obtusis, pedunculis bigeminatis folio longioribus, fructibus subulatis.
Tsierou-Kandel. RHEED. *mal.* 6. p. 63. T. 35.

4. RHIZOPHORA *mangle.*
Rhizophora foliis acutis, fructibus subulato-clavatis. IACQ. *hist.* T. 89.
Mangium candelarium. RVMPH. *amb.* 3. p. 108. T. 71. 72.

5. RHIZOPHORA *cylindrica.*
Rhizophora fructibus cylindricis obtusis.
Mangium minus. RVMPH. *amb.* 3. p. 106. T. 69.

6. RHI-

6. RHIZOPHORA *corniculata.*
Rhizophora foliis ovatis, floribus confertis, fructibus arcuatis mucronatis.
Mangium fruticosum corniculatum. RVMPH. *amb.* 3. p. 117. T. 77.

7. RHIZOPHORA *caseolaris.*
Rhizophora foliis ovatis obtusis, floribus solitariis, fructibus orbiculatis depressis mucronatis.
Mangium caseolare. RVMPH. *amb.* 3. p. 111. T. 73. 74.

886. PLVMBAGO.

Corolla infundibuliformis. *Stamina* squamis basin corollae claudentibus inserta. *Stigma* quinquefidum. *Semen* unum, oblongum tunicatum.

1. PLVMBAGO *europaea.*
Plumbago foliis amplexicaulibus lanceolatis scabris.
Tripolium dioscoridis. COLVM. *ecphr.* 1. p. 160. T. 161.

2. PLVMBAGO *zeylanica.*
Plumbago foliis petiolatis ovatis glabris, caule filiformi.
Tumba codiveli. RHEED. *mal.* 10. p. 15. T. 8.

3. PLVMBAGO *rosea.*
Plumbago foliis petiolatis ovatis glabris, caule geniculis gibbosis.
Radix vesicatoria. RVMPH. *amb.* 5. p. 453. T. 168.

4. PLVMBAGO *scandens.*
Plumbago foliis petiolatis ovatis glabris, caule flexuoso - scandente.
Dentellaria lychnoides sylvatica scandens, flore albo. SLOAN. *iam. hist.* 1. p. 211. T. 133. F. 1.

887. POLYGONVM.

Calyx nullus. *Corolla* quinquepartita, calycina. *Semen* unum, angulatum.

* Atraphaxoides *caule frutescente.*

1. POLYGONVM *frutescens.*
   Polygonum caule fruticoso, calycinis foliolis duobus reflexis.

** Bistorta *spica unica.*

2. POLYGONVM *bistorta.*
   Polygonum caule simplicissimo monostachyo, foliis ovatis in petiolum decurrentibus.
   Bistorta. CAM. *epit.* 683.

3. POLYGONVM *viviparum.*
   Polygonum caule simplicissimo monostachyo, foliis lanceolatis.
   Bistorta alpina media. OED. *dan.* T. 13.

*** Persicaria *pistillo bifido.*

4. POLYGONVM *virginianum.*
   Polygonum floribus pentandris semidigynis corollis quadrifidis inaequalibus, foliis ovatis.

5. POLYGONVM *lapathifolium.*
   Polygonum floribus pentandris semidigynis staminibus corollae regulari aequalibus.
   Persicaria hydropiper. LOB. *icon.* 315.

6. POLYGONVM *amphibium.*
   Polygonum floribus pentandris semidigynis, staminibus corolla longioribus.
   Stamina plantae aquaticae flore breviora, siccae longiora.

7. POLYGONVM *serratum.*
   Polygonum foliis crenatis.

8. PO-

8. POLYGONVM *ocreatum.*
Polygonum floribus pentandris trigynis, foliis lanceolatis.

9. POLYGONVM *hydropiper.*
Polygonum floribus hexandris femidigynis, foliis lanceolatis, ftipulis fubmuticis.

10. POLYGONVM *perficaria.*
Polygonum floribus hexandris digynis, fpicis ovato-oblongis, foliis lanceolatis, ftipulis ciliatis.
β. Perficaria anguftifolia. BAVHIN. *pin.* 101. *prodr.* 43.
γ. Perficaria foliis fubtus tomentofis. HALL. *helv.* 181. *goet.* 28.

11. POLYGONVM *barbatum.*
Polygonum floribus hexandris trigynis, fpicis virgatis, ftipulis truncatis fetaceo-ciliatis, foliis lanceolatis.
Perficaria procumbens etc. SLOAN. *iam.* 48. *hift.* 1. p. 17. T. 3. F. 1.

12. POLYGONVM *orientale.*
Polygonum floribus heptandris digynis, foliis ovatis, caule erecto, ftipulis hirtis hypocrateriformibus.
Perficaria orientalis, nicotianae folio, calyce florum purpureo. COMM. *rar.* 43. T. 43.

13. POLYGONVM *penfylvanicum.*
Polygonum floribus octandris digynis, pedunculis hifpidis, foliis lanceolatis, ftipulis muticis.

**** Polygonum *foliis indivifis, floribus octandris.*

14. POLYGONVM *maritimum.*
Polygonum floribus octandris trigynis axillaribus, foliis ovali-lanceolatis fempervirentibus, caule fuffrutefcente. CAM. *epit.* 691.

15. POLYGONVM *aviculare.*

Polygonum floribus octandris trigynis axillaribus, foliis lanceolatis, caule procumbente herbaceo.

β. Polygonum brevi, angustoque folio. BAVH. *pin.* 281.

γ. Polygonum oblongo angusto folio. BAVH. *pin.* 281.

δ. Polygonum angustis foliis calycibus purpurascentibus. DILL. *app.* 65.

ε. Polygonum erectum humile, foliis orbum. DILL. *app.* 65.

16. POLYGONVM *erectum.*

Polygonum floribus octandris trigynis, axillaribus, foliis ovalibus, caule erecto herbaceo.

17. POLYGONVM *articulatum.*

Polygonum floribus octandris trigynis, spicis articulatis paniculatis, stipulis vaginalibus truncatis.

18. POLYGONVM *divaricatum.*

Polygonum floribus octandris trigynis racemosis, foliis lanceolatis, caule divaricato patulo.

Fagopyrum orientale ramosum et multiflorum persicariae folio. BVXB. *cent.* 2. p. 31. T. 31.

***** Helxine *foliis subcordatis.*

19. POLYGONVM *chinense.*

Polygonum floribus octandris trigynis, pedunculis scabris, foliis ovatis.

20. POLYGONVM *perfoliatum.*

Polygonum foliis triangularibus, caule aculeato, stipulis perfoliato-foliosis patentibus subrotundis.

21. POLYGONVM *sagittatum.*

Polygonum foliis sagittatis, caule aculeato.

Helxi-

Helxine caule erecto aculeis reflexis exasperato. *Hort. Cliff.* 151. T. 12.

POLYGONVM *arifolium.*

Polygonum foliis hastatis, caule aculeato.

Fagotritico similis spinosa scandens, arifolio latiore, floridana. PLVK. *amalth.* 87. T. 398. F. 3.

POLYGONVM *tataricum.*

Polygonum foliis cordato-sagittatis, caule inermi erecto, seminibus subdentatis.

Fagotriticum sibiricum. *Act. stockh.* 1744. p. 117. T. 4.

POLYGONVM *fagopyrum.*

Polygonum foliis cordato-sagittatis, caule erectiusculo inermi, seminum angulis aequalibus.

POLYGONVM *convolvulus.*

Polygonum foliis cordatis, caule volubili, floribus pl:niusculis.

Convolvulum nigrum. DOD. *pempt.* 396.

POLYGONVM *dumetorum.*

Polygonum foliis cordatis, caule volubili laevi, floribus carinato-alatis.

POLYGONVM *scandens.*

Polygonum foliis cordatis, caule erecto scandente, petiolis basi subtus poro pertusis.

Fagopyrum scandens f. volubilis nigra maior, flore et fructu membranaceis compressis. SLOAN. *iam.* 46. *hist.* 1. p. 138. T. 90. F. 1.

888. NOLANA.

Calyx quinquepartitus. *Corolla* monopet. npanulata limbo vix inciso. *Stamina* quine brevi corollae tubo inserta. In fundo ca:is ovula ut plurimum quinque e quorum dio stylus simplex stigmate obtuso. Calyx aina fovet nuda. *Cl.* LVDWIG.

1. NOLANA *proſtrata.*
Nolana foliis geminatis, calycibus polycarpis, caule humifuſo.
Nolana. LIN. *dec.* 1. T. 2.

889. RICHARDIA.

Calyx ſexpartitus. *Corolla* monopetala, ſubcylindrica. *Semina* tria.

1. RICHARDIA *ſcabra.*

890. RHEVM.

Calyx nullus. *Corolla* ſexfida, perſiſtens. *Semen* unum, triquetrum.

1. RHEVM *rhaponticum.*
Rheum foliis glabris, petiolis ſubſulcatis.
Rhaponticum. ALP. *rapont.* 1. T. 1.

2. RHEVM *undulatum.*
Rheum foliis ſubvilloſis undulatis petiolis aequalibus. *Amoen. acad.* 3. p. 212. T. 4.

3. RHEVM *palmatum.*
Rheum foliis palmatis acuminatis.

4. RHEVM *compactum.*
Rheum foliis ſublobatis obtuſiſſimis glaberrimis argute denticulatis glabris. MILL. *dict.* T. 218

5. RHEVM *ribes.*
Rheum foliis granulatis, petiolis aequalibus.
Lapathum orientale, aſpero et verrucoſo folio ribes arabibus dictum. DILL. *elth.* 191. T. 158 F. 192.

891. ANACARDIVM.

Calyx quinquepartitus. *Petalum* quinquefidum. *Pericarpium* nullum. *Nux* reniformis receptaculo carnoſo inſidens.

1. ANA

1. ANACARDIVM *occidentale*.
Caſſuvium. RVMPH. *amb.* 1. p. 177. T. 69.

*** *Pericarpio folliculoſo.*

FOLLICVLACEARVM Tribus.

Character. Contortae ſunt. *Calyx* et *Corolla* quinquepartita. *Germina* gemina.

892. VINCA.

Contorta. *Folliculi* duo, erecti. *Semina* nuda.

1. VINCA *minor*.
Vinca caulibus procumbentibus, foliis lanceolato-ovatis, floribus pedunculatis.

2. VINCA *maior*.
Vinca caulibus erectis, foliis ovatis, floribus pedunculatis.

3. VINCA *lutea*.
Vinca caule volubili, foliis oblongis.
Apocymum ſcandens, ſalicis folio, flore amplo plano. CATESB. *car.* 2. p. 53. T. 53.

4. VINCA *roſea*.
Vinca caule ſuffruteſcente erecto, floribus geminis, ſeſſilibus foliis, oblongis petiolis baſi bidentatis. MILL. *dict.* T. 186.

893. NERIVM.

Contorta. *Folliculi* duo, erecti. *Semina* plumoſa. *Corolla* tubus terminatus corona lacera.

1. NERIVM *oleander*.
Nerium foliis lineari-lanceolatis ternis.

Areli. RHEED. *mal.* 9. p. 1. T. 1. 2.

2. NERIVM *divaricatum.*
Nerium foliis lanceolato-ovatis, ramis divaricatis.

3. NERIVM *antidysentericum.*
Nerium foliis ovatis acuminatis petiolatis.
Codaga-pala. RHEED. *mal.* 1. p. 85. T. 47.

4. NERIVM *zeylonicum.*
Nerium foliis lanceolatis oppositis, ramis rectis.
Apocymum arborescens, nerii flore, minus. BVRM. *zeyl.* 23. T. 12. F. 2.

894. PLVMERIA.

Contorta. *Folliculi* duo, reflexi. *Semina* membranae propriae inserta.

1. PLVMERIA *rubra.*
Plumeria foliis ovato-oblongis, petiolis biglandulosis.
Plumeria flore roseo odoratissimo. CATESB. *car.* 2. p. 92. T. 92. EHRET. *pict.* T. 10.

2. PLVMERIA *alba.*
Plumeria foliis lanceolatis revolutis, pedunculis superne tuberosis.
Plumeria flore niveo, foliis longis angustis et acuminatis. PLVM. *spec.* 20. *icon.* 231.

3. PLVMERIA *obtusa.*
Plumeria foliis lanceolatis petiolatis obtusis.
Plumieria flore niveo, foliis brevioribus obtusis. CATESB. *car.* 2. p. 93. T. 93. PLVM. *ic.* 232.

895. CAMERARIA.

Contorta. *Folliculi* duo, horizontales. *Semina* membranae propriae inserta.

1. CAME-

CAMERARIA *latifolia.*

Cameraria foliis ovatis utrinque acutis transverse ſtriatis.

Cameraria lato myrti folio. PLVM. *gen.* 18. *ic.* 72. F. 1.

CAMERARIA *anguſtifolia.*

Cameraria foliis linearibus.

Cameraria anguſto linariae folio. PLVM. *gen.* 18. *icon.* 72. F. 2.

896. TABERNAEMONTANA.

Contorta. *Folliculi* duo, horizontales. *Semina* pulpae immerſa.

TABERNAEMONTANA *citrifolia.*

Tabernaemontana foliis oppoſitis ovatis, floribus lateralibus glomerato-umbellatis. PLVM. *gen.* 18. *icon.* 248. F. 2.

TABERNAEMONTANA *laurifolia.*

Tabernaemontana foliis oppoſitis ovalibus obtuſiuſculis.

Nerium arboreum, folio latiore obtuſo, flore luteo minore. SLOAN. *iam.* 154. *hiſt.* 2. p. 62. T. 186. F. 2.

TABERNAEMONTANA *alternifolia.*

Tabernaemontana foliis alternis, caule arboreſcente.

Curutu-pala. RHEED. *mal.* 4. T. 43.

TABERNAEMONTANA *amſonia.*

Tabernaemontana foliis alternis, caulibus ſubherbaceis.

897. CEROPEGIA.

Contorta. *Folliculi* duo, erecti. *Semina* pluoſa. *Corollae* limbus connivens.

1. CE-

1. CEROPEGIA *candelabrum*.
Ceropegia umbellis pendulis, floribus erectis.
Niota-niodem-valli. RHEED. *mal.* 9. p. 27. T. 16.

2. CEROPEGIA *biflora*.
Ceropegia pedunculis bifloris.

898. PERIPLOCA.

Contorta. *Nectarium* ambiens genitalia, filamenta quinque exserens.

1. PERIPLOCA *graeca*.
Periploca floribus interne hirsutis.
Apocymum 2. angustifolium. CLVS. I. p. 125.

2. PERIPLOCA *indica*.
Periploca spicis imbricatis.
Periploca foliis angustis acutis glabris. BVRM. *zeyl.* 187. T. 83. F. 1.

3. PERIPLOCA *africana*.
Periploca caule hirsuto.
Apocymum indicum minus, nummulariae foliis. MORIS. III. p. 611. S. 15. T. 3. F. 62.
β. Cynanchum foliis planis sinuatis, flore pallide viridi, fructu crasso glabro viridi. BVRM. *afr.* 34. T. 14. F. 2.

4. PERIPLOCA *tenuifolia*.
Periploca foliis lineari-lanceolatis.
β. Cynanchum linearibus foliis acutis, floribus urceolatis rubris. BVRM. *afr.* 37. T. 16. F. 1.

899. CYNANCHVM.

Contorta. *Nectarium* cylindricum, quinquedentatum. *Corolla* rotata. *Folliculi* acuminati. *Stylus* nullus. *Semina* papposa.

1. CY-

CYNANCHVM *acutum.*
Cynanchum caule volubili herbaceo, foliis cordato-oblongis glabris.
Apocynum trilatifolium. CLVS. I. p. 125.

CYNANCHVM *fuberofum.*
Cynanchum caule volubili inferne fuberofo fiffo, foliis cordatis acuminatis.
Periploca caroliniensis, flore minore ftellato. DILL. *elth.* 300. T. 229. F. 296.

CYNANCHVM *hirtum.*
Cynanchum caule volubili fruticofo inferne fuberofo fiffo, foliis ovato-cordatis.
Apocynum fcandens virginianum rugofum etc. MORIS. III. p. 611. S. 15. T. 3. F. 61.

CYNANCHVM *monfpeliacum.*
Cynanchum caule volubili herbaceo, foliis reniformi-cordatis acutis.
Apocynum IV. latifolium. Scammonea valentina. CLVS. I. p. 126.

CYNANCHVM *erectum.*
Cynanchum caule erecto divaricato, foliis cordatis glabris.
Apocynum I. latifolium. CLVS. I. p. 124.

900. ASCLEPIAS.

Contorta. *Nectaria* quinque, ovata, conva, corniculum exferentia. *Corolla* plana l reflexa. *Folliculi* oblongi. *Semina* pappofa ceptaculo affixa.

* *Foliis oppofitis planis.*

ASCLEPIAS *undulata.*
Afclepias foliis feffilibus oblongis lanceolatis undulatis, petalis ciliatis.

Apocy-

Apocynum africanum lapathi folio. COMM. *rar.* 16. T. 16.

2. ASCLEPIAS *gigantea.*

Asclepias foliis amplexicaulibus oblongo-ovalibus.

Apocynum erectum maius latifolium indicum, PLVK. *alm.* 35. T. 175. F. 3.

3. ASCLEPIAS *riegata.*

Asclepias foliis ovatis rugosis nudis, caule simplici, umbellis subsessilibus: pedicellis tomentosis.

Apocynum americanum erectum, tuberosa radice non incanum, foliis rigidioribus latis subrotundis, floribus albis, intus purpureis, summo caule corymbum magnum efformantibus. PLVK. *alm.* 34. T. 77. F. 1.

4. ASCLEPIAS *syriaca.*

Asclepias foliis ovalibus subtus tomentosis, caule simplicissimo, umbellis nutantibus.

Apocynum syriacum. CLVS. II. p. 87.

β. Asclepias exaltata foliis lanceolato-ellipticis, caule simplici glabro, nectarii corniculis conniventibus. *Amoen. acad.* 3. p. 404.

5. ASCLEPIAS *purpurascens.*

Asclepias foliis ovatis subtus villosis, caule simplici, umbellis erectis, nectariis resupinatis.

Asclepias floribus obsolete purpureis, corniculis resupinatis. DILL. *elth.* 32. T. 28. F. 31.

6. ASCLEPIAS *amoena.*

Asclepias foliis ovatis subtus pilosiusculis, caule simplici, umbellis nectariisque erectis.

Apocynum floribus amoene purpureis, corniculis surrectis. DILL. *elth.* 31. T. 27. F. 30.

7. ASCLEPIAS *nivea.*

Asclepias foliis lanceolatis glabris, caule simplici umbellis erectis lateralibus solitariis.

Apocy-

Apocynum perficariae mitis folio, corniculis lacteis. DILL. *elth.* 33. T. 29. F. 32.

ASCLEPIAS *incarnata.*

Afclepias foliis lanceolatis, caule fuperne divifo, umbellis erectis geminis.

Apocynum minus rectum canadenfe. CORN. *canad.* 9. T. 93. BARR. *rar.* 8. T. 72.

ASCLEPIAS *curaffavica.*

Afclepias foliis lanceolatis petiolatis glabris, caule fimplici, umbellis erectis folitariis.

Apocynum radice fibrofa, petalis coccineis, corniculis croceis. DILL. *elth.* 34. T. 30. F. 33.

ASCLEPIAS *decumbens.*

Afclepias foliis villofis, caule decumbente.

ASCLEPIAS *lactifera.*

Afclepias foliis ovatis, caule erecto, umbellis proliferis breviffimis.

ASCLEPIAS *vincetoxicum.*

Afclepias foliis ovatis bafi barbatis, caule erecto, umbellis proliferis.

ASCLEPIAS *nigra.*

Afclepias foliis ovatis bafi barbatis, caule fuperne fubvolubili.

Vincetoxicum flore nigro. CAM. *epit.* 560.

** *Foliis latere revolutis.*

ASCLEPIAS *fruticofa.*

Afclepias foliis revolutis lanceolatis, caule fruticofo.

Apocynum erectum elatius, falicis angufto folio, folliculis pilofis. PLVK. *alm.* 36. T. 138. F. 2.

ASCLEPIAS *fibirica.*

Afclepias foliis revolutis lineari-lanceolatis oppofitis ternatisque, caule decumbente.

16. ASCLEPIAS *verticillata.*
Asclepias foliis revolutis linearibus verticillatis, caule erecto.
Apocynum marianum erectum, linariae angustissimis foliis, umbellatum. PLVK. *mant.* 17. T. 336. F. 4.

*** *Foliis alternis.*

17. ASCLEPIAS *rubra.*
Asclepias foliis alternis ovatis, umbellis ex eodem pedunculo communi pluribus.

18. ASCLEPIAS *tuberosa.*
Asclepias foliis alternis lanceolatis, caule divaricato piloso.
Apocynum novae angliae hirsutum, tuberosa radice floribus aurantiis. HERM. *lugdb.* 646. T. 647. DILL. *elth.* 35. T. 30. F. 34.

901. STAPELIA.

Contorta. *Nectarium* duplici stellula tegente genitalia. *Corolla* rotata.

1. STAPELIA *variegata.*
Stapelia denticulis ramorum patentibus.
Asclepias aizoides africana. BRADL. *succ.* 3. p. 3. T. 22.

2. STAPELIA *hirsuta.*
Stapelia denticulis ramorum erectis.
Asclepias africana aizoides, flore pulchre fimbriato. COMM. *rar.* 19. T. 19. BRADL. *succ.* 3. p. 5. T. 23.

902. APOCYNVM.

Corolla campanulata. *Filamenta* quinque, cum staminibus alterna. *Folliculi* lineares. *Stigmata* globosa magna.

1. APO-

1. APOCYNVM *androsaemifolium*.
Apocynum caule rectiusculo herbaceo, foliis ovatis utrinque glabris, cymis terminalibus.
Apocynum canadense, foliis androsaemi maioris. BOCC. *ficc.* 35. T. 16. F. 3. MORIS. III. p. 609. S. 15. T. 3. F. 16.

2. APOCYNVM *cannabinum*.
Apocynum caule rectiusculo herbaceo, foliis oblongis, paniculis terminalibus.
Apocynum canadense maximum, flore minimo herbaceo. PLVK. *alm.* 35. T. 13. F. 1.

3. APOCYNVM *venetum*.
Apocynum caule rectiusculo herbaceo, foliis ovato-lanceolatis.

4. APOCYNVM *frutescens*.
Apocynum caule erecto frutescente, foliis lanceolato-ovalibus, corollis acutis fauce villosis.
Apocynum floribus fasciculatis. *Fl. zeyl.* 23. T. 12. F. 1.

5. APOCYNVM *reticulatum*.
Apocynum caule volubili perenni, foliis ovatis venosis.

903. ECHITES.

Calyx quinquepartitus parvus. *Corolla* monopetala limbo quinquefido. *Glandulae* circa germen quinque. *Receptaculum* longitudine folliculi. *Folliculi* duo, longissimi uniloculares, univalves. *Semina* imbricata papposa.

1. ECHITES *biflora*.
Echites pedunculis bifloris. IACQ. *amer.* 13. *hist.* T. 21.

2. ECHITES *quinangularis*.
Echites pedunculis racemosis, foliis obovatis acuminatis. IACQ. *amer.* 13. *hist.* T. 25.

3. ECHITES *suberecta.*
Echites pedunculis racemosis, foliis subovatis obtusis mucronatis. IACQ. *amer.* 13. *hist.* T. 26.

4. ECHITES *agglutinata.*
Echites pedunculis racemosis, foliis ovatis emarginatis acuminatis. IACQ. *amer.* 13. T. 23.

5. ECHITES *spicata.*
Echites spicis axillaribus brevibus, staminibus eminentibus, foliis subovatis. IACQ. *amer.* 13. T. 29.

6. ECHITES *torulosa.*
Echites pedunculis subracemosis, foliis lanceolatis acuminatis. IACQ. *amer.* 13. *hist.* T. 27.

7. ECHITES *corymbosa.*
Echites racemis corymbosis, staminibus eminentibus, foliis lanceolato-ovalibus. IACQ. *amer.* 13. T. 30.

8. ECHITES *umbellata.*
Echites pedunculis umbellatis, foliis ovatis obtusis mucronatis, caule volubili. IACQ. *hist.* T. 22.

9. ECHITES *trifida.*
Echites pedunculis trifidis multifloris, foliis ovato-oblongis acuminatis. IACQ. *amer.* 13. *hist.* T. 24.

**** *Pericarpio uniloculari.*

ANAGALLIDASTRARVM Tribus.

Character. *Corolla* monopetala, rotata, aut hypocrateriformis. *Capsula* unilocularis.

904. ARETIA.

Corolla hypocrateriformis quinquefida, tubo ovato. *Stigma* depresso capitatum. *Capsula* unilocularis globosa.

1. ARE-

1. ARETIA *alpina.*
Aretia villosa, scapis unifloris. HALL. *helv.* 486. T. 8. F. 1.

905. ANDROSACE.

Involucrum umbellulae. *Corollae* tubus ovatus, ore glanduloso. *Capsula* unilocularis globosa.

1. ANDROSACE *maxima.*
Androsace perianthiis fructuum maximis.
Androsace altera. CAM. *epit.* 639. CLVS. II. p. 134.

2. ANDROSACE *elongata.*
Androsace corollis calyce brevioribus, pedicellis longissimis, foliis subdentatis.

3. ANDROSACE *septentrionalis.*
Androsace foliis lanceolatis dentatis glabris, perianthiis angulatis corolla brevioribus.
Androsace montana, flore minore. BVXB. *act.* 2. p. 369. T. 23. F. 2.

4. ANDROSACE *villosa.*
Androsace foliis pilosis, perianthiis hirsutis.
Sedum minus X, alpinum IV. CLVS. II. p. 62.

5. ANDROSACE *lactea.*
Androsace foliis linearibus glabris, umbella involucris multoties longiore.
Sedum minus XI. CLVS. II. p. 61.

6. ANDROSACE *carnea.*
Androsace foliis subulatis glabris, umbella involucrum aequante.
Sanicula alpina, angustissimo folio. PLVK. *alm.* 332. T. 108. F. 5.
β. Aretia Halleri foliis ciliatis. *Sp. pl.* 1. p. 142.
Aretia foliis ciliatis linearibus, floribus umbellatis. HALL. *helv.* 486. T. 7.

906. PRIMVLA.

Involucrum umbellulae. *Corollae* tubus cylindricus, ore patulo.

1. PRIMVLA *veris.*
   Primula foliis dentatis rugosis.
   Officinalis limbo corollarum concavo.
   β. Primula elatior limbo corollarum plano.
   Primula veris, pallido flore, elatior. CLVS. I. p. 301.
   γ. Primula acaulis - - - scapo nullo.
   Primula veris, pallido flore, humilis. CLVS. I. p. 302.

2. PRIMVLA *farinosa.*
   Primula foliis crenatis glabris, florum limbo plano.
   Primula veris rubro flore. CLVS. *dann.* 340.

3. PRIMVLA *auricula.*
   Primula foliis serratis glabris.
   β. Sanicula alpina purpurea. BAVH. *pin.* 242.
   γ. Sanicula alpina, foliis rotundis. BAVH. *pin.*, 242.
   δ. Sanicula alpina, flore variegato. BAVH. *pin.* 242.
   ε. Sanicula alpina angustifolia. BAVH. *pin.* 243.
   ζ. Sanicula alpina, foliis quasi farina adspersis. BAVH. *pin.* 243.

4. PRIMVLA *integrifolia.*
   Primula foliis integerrimis glabris oblongis, calycibus tubulosis obtusis.
   Auricula ursi IV. CLVS. I. p. 303. T. 304.

5. PRIMVLA *minima.*
   Primula foliis cuneiformibus dentatis minimis corolla longe minoribus.
   Auricula ursi VIII. minima. CLVS. I. p. 305.

6. PRIMVLA *vitaliana.*
   Primula foliis linearibus integerrimis, floribus sessilibus.

San-

Sanicula alpina, angustissimo folio, flore carneo.
PLVK. *alm.* 332. T. 108. F. 6.

. PRIMVLA *cortusoides.*
Primula foliis petiolatis cordatis sublobatis crenatis.

907. CORTVSA.

Corolla rotata limbo patente. *Stigma* sim ex. *Capsula* unilocularis, bivalvis.

CORTVSA *Matthioli.*
Cortusa calycibus corolla brevioribus.
Cortusa matthioli. CLVS. I. p. 307.

CORTVSA *Gmelini.*
Cortusa calycibus corollam excedentibus.

908. SOLDANELLA.

Corolla campanulata lacero-multifida. *Sti-*
ı obtusum.

SOLDANELLA *alpina.*
Soldanella. CAM. *epit.* 254.
Soldanella alpina rotundifolia. MORIS. II. p. 285. S. 3. T. 15. F. 8.

909. MEADIA.

Corolla rotata reflexa. *Stamina* tubo insi-
ıtia. *Stigma* obtusum. *Capsula* unilocularis
onga.

MEADIA *dodecathea.*
Meadia. CATESB. *car.* 3. p. 1. T. 1. TREW. *ehret.* T. 12. MILL. *dict.* T. 174.

Obs. *Restituo Meadio plantam magis forte merenti quam plurimi alii, quibus sexuales concessere.*

CYCLAMEN.

Vide Baccatas.

910. MENYANTHES.

Corolla hirſuta. *Stigma* bifidum.

1. MENYANTHES *nymphoides.*
   Menyanthes foliis cordatis integerrimis, corollis ciliatis.

2. MENYANTHES *indica.*
   Menyanthes foliis cordatis ſubcrenatis, petiolis floriferis, corollis interne piloſis.
   Nymphaea ceramica. RVMPH. *amb.* 6. p. 173. T. 72. F. 3.

3. MENYANTHES *trifoliata.*
   Menyanthes foliis ternatis.

911. HOTTONIA.

Corolla hypocrateriformis. *Corollae* tubus infra ſtamina. *Stigma* globoſum.

1.* HOTTONIA *paluſtris.*
   Hottonia pedunculo verticillato-multifloro.

2. HOTTONIA *indica.*
   Hottonia pedunculis axillaribus unifloris. BVRM. *zeyl.* 121. T. 55. F. 1.

912. HYDROPHYLLVM.

Corolla campanulata interne ſtriis quinque melliferis, longitudinalibus. *Stigma* bifidum. *Capſula* globoſa bivalvis.

1. HYDROPHYLLVM *virginianum.*
   Hydrophyllum foliis pinnatifidis.

Dentes

Dentariae facie planta monopetalos, fructu rotundo monopyreno. MORIS. III. p. 599. S. 51. T. 1. F. 1.

HYDROPHYLLVM *canadense.*
Hydrophyllum foliis lobato-angulatis.

913. LYSIMACHIA.

Corolla rotata. *Capsula* globosa mucronata, decemvalvis.

* *Pedunculis multifloris.*

LYSIMACHIA *vulgaris.*
Lysimachia paniculata, racemis terminalibus.

LYSIMACHIA *ephemerum.*
Lysimachia racemis simplicibus terminalibus, petalis obtusis, staminibus corolla brevioribus.
Lysimachia orientalis minor, foliis glaucis. TILL. *pis.* 106. T. 40. F. 2.

LYSIMACHIA *atropurpurea.*
Lysimachia spicis terminalibus, petalis lanceolatis, staminibus, corolla longioribus.
Lysimachia orientalis angustifolia. COMM. *rar.* 33. T. 33.

LYSIMACHIA *thyrsiflora.*
Lysimachia racemis lateralibus pedunculatis.
Lysimachia lutea. CLVS. II. p. 53. T. 12.

** *Pedunculis unifloris.*

LYSIMACHIA *quadrifolia.*
Lysimachia foliis quaternis subsessilibus, pedunculis quaternis unifloris.
Anagallis marina lutea, foliis latis stellatis. PET. *gaz.* 5. T. 2. F. 5.

6. LYSIMACHIA *punctata*.
Lysimachia foliis subquaternis, pedunculis verticillatis unifloris.
Lysimachia lutea II. CLVS. II. p. 52. F. 2.

7. LYSIMACHIA *ciliata*.
Lysimachia petiolis ciliatis, floribus cernuis.
Lysimachia canadensis, ialappae foliis. WALTH. *hort.* 32. T. 12.

8. LYSIMACHIA *linum stellatum*.
Lysimachia calycibus corollam superantibus, caule erecto ramosissimo.
Linum minimum stellatum. MAGN. *monsp.* 163. T. 162.

9. LYSIMACHIA *nemorum*.
Lysimachia foliis ovatis acutis, floribus solitariis, caule procumbente.
Anagallis lutea nemorum. MORIS. II. p. 569. S. 5. T. 26. F. 5. CLVS. II. p. 182.

10. LYSIMACHIA *nummularia*.
Lysimachia foliis subcordatis, floribus solitariis, caule repente.
Anagallis mas. CAM. *epit.* 394.

11. LYSIMACHIA *tenella*.
Lysimachia foliis ovatis acutiusculis, pedunculis folio longioribus, caule repente.
Nummularia minor, purpurascente flore. MORIS. II. p. 567. S. 5. T. 26. F. 2.

914. ANAGALLIS.

Corolla rotata. *Capsula* circumscissa. *Stigma* capitatum.

1. ANAGALLIS *arvensis*.
Anagallis foliis indivisis, caule procumbente.

2. ANAGALLIS *monelli*.
Anagallis foliis indivisis, caule erecto.

Anagal-

Anagallis tenuifolia monelli. CLVS. *app. alt.*

ANAGALLIS *latifolia.*

Anagallis foliis cordatis amplexicaulibus, caulibus compressis.

Cruciata montana minor, flore caeruleo. BARR. *icon.* 584.

ANAGALLIS *linifolia.*

Anagallis foliis linearibus, caule erecto.

915. THEOPHRASTA.

Corolla campanulata: laciniis et divisuris tusis. *Capsula* unilocularis, globosa maxi-ι, polysperma. *Stigma* acutum.

THEOPHRASTA *americana.*

Eresia foliis aquifolii longissimis. PLVM. *gen.* 8. *icon.* 126.

916. ASCANIA.

Corolla rotata. *Stylus* dichotomus. *Calyx* ctifer maximus.

)bserv. Patagoniam DILL. et Patagonulam LIN. *mala nomina esse recte* BOEHMERVS *monuit, unde hanc plantam Cl. Professori* ASCANIO *dano inscribo.*

ASCANIA *patagonica.*

Patagonica foliis partim serratis, partim integris. DILL. *elth.* 306. T. 226. F. 293.

917. NAMA.

Calyx pentaphyllus. *Corolla* quinquepar-ι pentandra digyna. *Capsula* unilocula-bivalvis.

1. NAMA *zeylanica.*
Nama caule erecto glabro, foliis linearibus, floribus racemosis.
Nama. *Fl. zeyl.* 117. T. 2.

2. NAMA *iamaicensis.*
Nama caule decumbente, foliis obovatis, floribus solitariis.
Nama reclinata villosa, foliis ovatis, petiolatis marginatis recurrentibus, floribus solitariis. BROWN. *iam.* 185. T. 18. F. 2.

918. GENTIANA.

Corolla monopetala. *Capsula* bivalvis, unilocularis. *Receptaculis* duobus, longitudinalibus.

* *Corollis quinquefidis subcampaniformibus.*

1. GENTIANA *lutea.*
Gentiana corollis quinquefidis rotatis verticillatis, calycibus spathaceis.
Gentiana. CAM. *epit.* 415.
Asterias. RENEAL. *spec.* 64. T. 63.

2. GENTIANA *purpurea.*
Gentiana corollis quinquefidis campaniformibus verticillatis, calycibus subspathaceis.
Gentiana maior alia. CAM. *epit.* 416.

3. GENTIANA *punctata.*
Gentiana corollis quinquefidis campanulatis punctatis verticillatis, calycibus quinquedentatis.

4. GENTIANA *asclepiadea.*
Gentiana corollis quinquefidis campanulatis oppositis sessilibus, foliis amplexicaulibus.
Dasystephana. RENEAL. *spec.* 67. T. 68.

5. GENTIANA *pneumonanthe.*
Gentiana corollis quinquefidis campanulatis oppositis pedunculatis, foliis linearibus.

Cyana.

Cyana. RENEAL. *spec.* 69. T. 68.

GENTIANA *saponaria.*

Gentiana corollis quinquefidis campanulatis ventricosis verticillatis, foliis trinerviis.

Gentiana maior virginiana, floribus amplis ochroleucis. PLVK. *amb.* 166. T. 186. F. 1.

GENTIANA *villosa.*

Gentiana corollis quinquefidis campanulatis ventricosis, foliis villosis.

GENTIANA *acaulis.*

Gentiana corolla quinquefida campanulata caulem excedente.

β. Gentiana alpina angustifolia, magno flore. BAVH. *pin.* 187.

Thylacitis. RENEAL. *spec.* 70. T. 68.

GENTIANA *exaltata.*

Gentiana corollis quinquefidis coronatis crenatis, pedunculo terminali longissimo dichotomo.

Centaurium minus maritimum, amplo flore caeruleo. PLVM. *spec.* 3. *icon.* 81. F. 1.

** *Corollis quinquefidis infundibuliformibus.*

GENTIANA *verna.*

Gentiana corolla quinquefida infundibuliformi caulem excedente, foliis radicalibus confertis maioribus.

Gentianella verna minor. CLVS. *hist.* 315.

Ericoila. RENEAL. *spec.* 75. T. 68.

GENTIANA *bavarica.*

Gentiana corolla quinquefida infundibuliformi serrata, foliis obtusis.

Gentianella elegantissima bavarica. CAM. *hort.* 65. T. 15. F. 2.

GENTIANA *aurea.*

Gentiana corollis quinquefidis infundibuliformibus

bus acuminatissimis: fauce imberbi mutica, ramis oppositis.

Gentiana alpina pumila, flore aureo. BARR. *rar.* 3. T. 104. F. 1.

13. GENTIANA *nivalis.*

Gentiana corollis quinquefidis infundibuliformibus, ramis unifloris alternis.

Gentiana humillima, caule ramoso; tubo floris longissimo. HALL. *helv.* 475. T. 7. F. 5.

14. GENTIANA *aquatica.*

Gentiana corollis quinquefidis infundibuliformibus terminalibus sessilibus, foliis margine membranaceis.

Gentiana humilis aquatica verna. AMM. *ruth.* 4. T. 1. F. 1.

15. GENTIANA *utriculosa.*

Gentiana corollis quinquefidis hypocrateriformibus, calycibus plicato-alatis.

Gentianella caerulea cordata. COL. *ecphr.* 220. T. 221.

16. GENTIANA *exacoides.*

Gentiana corollis quinquefidis hypocrateriformibus, calycibus membranaceo-carinatis, caule dichotomo, foliis cordatis.

Centaureum luteum flore amplo, capsula quatuor alis membranaceis. PLUK. *alm.* 208. T. 275. F. 4. SEB. *mus.* 1. T. 22. F. 1.

17. GENTIANA *centaurium.*

Gentiana corollis quinquefidis infundibuliformibus, caule dichotomo.

Erithraea. RENEALM. *spec.* 77. T. 76.

β. Centaurium minus pumilum ramosissimum.

Centaurium minus palustre etc. VAILL. *paris.* 32. T. 6. F. 1.

18. GENTIANA *spicata.*

Gentiana corollis quinquefidis infundibuliformibus, floribus alternis sessilibus.

Centau-

Centaurium minus album. TABERN. *icon.* 780.

β. Centaurium minus spicatum, flore rubello. TOVRNEF. *inst.* 122.

GENTIANA *verticillata.*

Gentiana corollis quinquefidis infundibuliformibus, floribus verticillatis, caule simplicissimo.

Centaurium minus ad alas floridum. PLVM. *spec.* 3. *icon.* 81. F. 2.

GENTIANA *quinquefolia.*

Gentiana corollis quinquefidis infundibuliformibus, caule acutangulo, foliis ovatis amplexicaulibus.

GENTIANA *aphylla.*

Gentiana corollis quinquefidis hypocrateriformibus, caule aphyllo. IACQ. *amer.* 17. *hist.* T. 60. F. 2.

GENTIANA *amarella.*

Gentiana corollis quinquefidis hypocrateriformibus fauce barbatis.

*** *Corollis non quinquefidis.*

GENTIANA *campestris.*

Gentiana corollis quadrifidis fauce barbatis.

Gentiana purpurea minima. COLVMN. *ecphr.* 1. p. 223. T. 221. BARR. *icon.* 97. F. 2.

GENTIANA *ciliata.*

Gentiana corollis quadrifidis margine ciliatis.

Gentianella caerulea fimbriata angustifolia autumnalis. COLVMN. *ecphr.* 1. p. 222. T. 221. F. 1.

GENTIANA *cruciata.*

Gentiana corollis quadrifidis imberbibus, floribus verticillatis sessilibus.

Gentiana minor. CAM. *epit.* 417.

Tretorhiza. RENEALM. *spec.* 74. T. 73.

26. GEN-

26. GENTIANA *sessilis.*
Gentiana corollis quadrifidis, floribus acaulibus, foliis ovatis.
Gentianoides flore luteo. FEWILL. *peruv.* 3. p. 20. T. 14.

27. GENTIANA *filiformis.*
Gentiana corollis quadrifidis imberbibus, caule dichotomo filiformi.
Centaureum palustre luteum minimum. VAILL. *parif.* 32. T. 6. F. 3.

28. GENTIANA *perfoliata.*
Gentiana corollis octofidis, foliis perfoliatis.
Centaureum parvum, flore luteo. CLVS. II. p. 180.
Chlora. RENEAL. *spec.* 80. T. 76.

29. GENTIANA *quadrifolia.*
Gentiana foliis quaternis.

919. SWERTIA.

Corolla rotata. *Nectariferi* pori ad basin laciniarum corollae setis cincti. *Stylus* nullus. *Capsula* unilocularis, bivalvis.

1. SWERTIA *perennis.*
Swertia corollis quinquefidis, foliis radicalibus ovalibus.
Gentiana XII. punctato flore. CLVS. I. p. 316.

2. SWERTIA *difformis.*
Swertia corollis quinquefidis: terminali sexfida, pedunculis longissimis, foliis linearibus.

3. SWERTIA *rotata.*
Swertia corollis quinquefidis, foliis lanceolato-linearibus.

4. SWERTIA *corniculata.*
Swertia corollis quadrifidis quadricornibus.

5. SWER-

SWERTIA *dichotoma.*
Swertia corollis quadrifidis ecornibus.

920. CRESSA.

Calyx pentaphyllus. *Corolla* hypocrateriormis. *Filamenta* tubo insidentia. *Capsula* bialvis, monosperma. *Stigma* simplex.

1. CRESSA *cretica.*
Anthyllis. ALP. *exot.* 157. T. 156.

921. GOMPHRENA.

Calyx coloratus, exterior triphyllus, foiolis duobus conniventibus carinatis. *Nectarium* cylindricum ore dentatum. *Capsula* monosperma.

1. GOMPHRENA *globosa.*
Gomphrena caule erecto, foliis ovato-lanceolatis, capitulis solitariis, pedunculis diphyllis.
Flos globosus. RVMPH. *amb.* 5. p. 289. T. 100. F. 2.

2. GOMPHRENA *perennis.*
Gomphrena foliis lanceolatis, capitulis diphyllis, flosculis perianthio proprio distinctis.
Amaranthoides perenne, floribus stramineis radiatis. DILL. *elth.* 24. T. 20. F. 22.

3. GOMPHRENA *hispida.*
Gomphrena caule erecto, capitulis diphyllis, foliis crenatis.
Nin-angani. RHEED. *mal.* 9. p. 141. T. 72.

4. GOMPHRENA *brasiliana.*
Gomphrena caule erecto, foliis ovato-oblongis, capitulis aphyllis globosis pedunculatis.
Amarantho affinis brasiliana, glomeratis parvisque floribus. BREYN. *cent.* T. 52.

5. GOM-

5. GOMPHRENA *ferrata.*
Gomphrena caule erecto brachiato, capitulis solitariis terminalibus sessilibus, calycibus serratis.

6. GOMPHRENA *interrupta.*
Gomphrena caule erecto, spica interrupta.

7. GOMPHRENA *flava.*
Gomphrena pedunculis oppositis bifidis tricapitatis, capitulo intermedio sessili.

922. GALAX.

Corolla hypocrateriformis. *Calyx* decaphyllus. *Capsula* unilocularis bivalvis elastica.

1. GALAX *aphylla.*

923. SCOPARIA.

Calyx quadripartitus. *Corolla* quadripartita rotata. *Capsula* unilocularis, bivalvis polysperma.

1. SCOPARIA *dulcis.*
Scoparia foliis ternatis, floribus pedunculatis.
Phytenoides americanum: flore albo tetrapetalo. PLUK. *alm.* 296. T. 215. F. 1.
β. Tupeicava. PIS. *bras.* 246.

2. SCOPARIA *procumbens.*
Scoparia foliis quaternis, floribus sessilibus. IACQ. *amer.* 12.

924. CROSSOPETALVM.

BROWN. BOEHR.

Calyx quadripartitus. *Corolla* quadripartita. *Capsula* monosperma.

1. CROS-

1. CROSSOPETALVM *rhacoma*.
Crossopetalum fruticosum tenue, foliis ovatis tenuissime denticulatis. BROWN. *iam.* 145. T. 17. F. 1.

925. CENTVNCVLVS.

Calyx quadrifidus. *Corolla* quadrifida patens. *Stamina* brevia. *Capsula* circumscissa.

1. CENTVNCVLVS *minimus*.
Centunculus. DILL. *giss.* 161. *gen.* 111. E. N. C. 5. *App.* 92. T. 10. F. 31.
Alsine palustris minima, flosculis albis. MENTZ. *pug.* T. 4. F. 5.

926. MONTIA.

Calyx diphyllus. *Corolla* monopetala irregularis. *Stamina* tria. *Capsula* trivalvis.

1. MONTIA *fontana*.
Montia aquatica minor. MICH. *gen.* 18. T. 13. F. 2.

927. ROYENA.

Calyx urceolatus. *Corolla* monopetala limbo revoluto. *Stamina* decem. *Capsula* quadrivalvis.

1. ROYENA *lucida*.
Royena foliis ovatis scabriusculis.
Pistacia africana. PLVK. *alm.* 298. T. 63. F. 4. T. 317. F. 5.

2. ROYENA *glabra*.
Royena foliis lanceolatis glabris.
Vitis idaea aethiopica, myrti foliis, flosculis dependentibus. PLVK. *alm.* 391. T. 321. F. 4.

3. ROYENA *hirsuta.*
Royena foliis lanceolatis hirsutis.

CONVOLVVLVS.

Vide biloculares.

***** *Pericarpio bi- et triloculari.*

928. HOVSTONIA.

Corolla infundibuliformis. *Stamina* quatuor. *Capsula* bilocularis, disperma supera.

1. HOVSTONIA *caerulea.*
Houstonia foliis radicalibus ovatis, caule composito, pedunculis primis bifloris. MORIS. III. S. 15. T. 4. F. 1.

2. HOVSTONIA *purpurea.*
Houstonia foliis ovato-lanceolatis, corymbis terminalibus, floribus superis.

929. SPIGELIA.

Corolla infundibuliformis. *Capsula* didyma bilocularis, polysperma.

1. SPIGELIA *anthelmia.*
Spigelia quadrifolia spicis terminalibus. BROWN. *iam.* T. 37. F. 3. *Amoen. acad.* 5. T. 2.

930. OPHIORRHIZA.

Corolla infundibuliformis. *Germen* bifidum. *Stigmata* duo. *Fructus* bilobus.

1. OPHIORRHIZA *mungos.*
Ophiorrhiza foliis lanceolato-ovatis. LIN. *mat. med.* T. 1.

2. OPHI-

2. OPHIORRHIZA *mitreola.*
Ophiorrhiza foliis ovatis.

931. VERBASCVM.

Corolla rotata ſubinaequalis. *Capſula* bilocularis, bivalvis.

1. VERBASCVM *officinarum.*
Verbaſcum foliis decurrentibus utrinque tomentoſis.

2. VERBASCVM *thapſi.*
Verbaſcum foliis ſemi decurrentibus, caule ramoſo.

3. VERBASCVM *lychnitis.*
Verbaſcum foliis cuneiformi-oblongis.
β. Verbaſcum lychnitis flore albo parvo. C. B.
γ. Phlomis mas alter. LOB. *icon.* 562.

4. VERBASCVM *phlomoides.*
Verbaſcum foliis ovatis utrinque tomentoſis, inferioribus petiolatis.

5. VERBASCVM *nigrum.*
Verbaſcum foliis oblongo-cordatis petiolatis.

6. VERBASCVM *phoeniceum.*
Verbaſcum foliis ovatis crenatis radicalibus, caule ſubnudo racemoſo.

7. VERBASCVM *blattaria.*
Verbaſcum foliis amplexicaulibus oblongis glabris, pedunculis ſolitariis.
β. Blattaria alba. C. B.

8. VERBASCVM *braſſicaefolium.*
Verbaſcum foliis lyrato-pinnatis. COLVMN. *ecphr.* 2. p. 81. T. 82.

9. VERBASCVM *ſpinoſum.*
Verbaſcum caule folioſo ſpinoſo fruteſcente. ALP. *exot.* T. 36.

10. VERBASCVM *ſinuatum.*
Verbaſcum foliis pinnato-ſinuatis hirſutis: ſubtus tomentoſis.
β. Verbaſcum graecum fruticoſum folio ſinuato candidiſſimo. TOVRNEF. *iter.* 1. T. 335.

11. VERBASCVM *Tournefortii.*
Verbaſcum foliis inciſis nudis caule folioſo, calycibus lanatis, pedunculis bifloris. TOVRNEF. *iter.* 2. T. 83. BVXB. *cent.* 5. T. 32.

12. VERBASCVM *myconi.*
Verbaſcum foliis lanatis radicalibus, ſcapo nudo.

932. DATVRA.

Corolla infundibuliformis, plicata. *Calyx* tubuloſus, angulatus, deciduus. *Capſula* quadrivalvis, bilocularis, quam nonnulli quadrilocularem volunt.

1. DATVRA *ferox.*
Datura pericarpiis ſpinoſis erectis ovatis: ſpinis ſupremis maximis convergentibus. MORIS. III. S. 15. T. 2. F. 4.

2. DATVRA *ſtramonium offic.*
Datura pericarpiis ſpinoſis erectis ovatis: foliis ovatis glabris.
Tatula. CAM. *epit.* p. 176. *icon.*

3. DATVRA *tatula.*
Datura pericarpiis ſpinoſis erectis ovatis, foliis cordatis glabris dentatis.

4. DATVRA *metel.*
Datura pericarpiis ſpinoſis nutantibus globoſis, foliis cordatis ſubintegris pubeſcentibus.
Datura alba. RVMPH. *amb.* 5. T. 87.

5. DATVRA *faſtuoſa.*
Datura pericarpiis tuberculatis nutantibus globoſis, foliis laevibus.

Nux

Nux metella. CAMER. *epit.* 175. *icon.*

β. Solanum aegyptiacum flore pleno. C. B.

6. DATVRA *arborea.*

Datura pericarpiis inermibus nutantibus, caule arboreo. FEWILL. *peruv.* 2. T. 46.

933. HYOSCYAMVS.

Corolla infundibuliformis obtusa. *Stamina* inclinata. *Capsula* operculata, bilocularis.

1. HYOSCYAMVS *officinarum.*

Hyoscyamus foliis amplexicaulibus sinuatis, floribus sessilibus.

2. HYOSCYAMVS *reticulatus.*

Hyoscyamus foliis caulinis petiolatis cordatis, sinuatis acutis: floralibus integerrimis, corollis ventricosis.

Hyoscyamus peculiaris. CAM. *hort.* 77. T. 22.

3. HYOSCYAMVS *albus.*

Hyoscyamus foliis petiolatis sinuatis obtusis, floribus subsessilibus.

β. Hyoscyamus albus vulgaris. CLVS. II. p. 118.

4. HYOSCYAMVS *aureus.*

Hyoscyamus foliis petiolatis eroso - dentatis acutis, floribus pedunculatis, fructibus pendulis.

β. Hiosciamus aureus. ALP. *exot.* T. 98.

5. HYOSCYAMVS *pusillus.*

Hyoscyamus foliis lanceolatis dentatis floralibus inferioribus binis, calycibus spinosis. PLVK. *alm.* T. 37. F. 5.

6. HYOSCYAMVS *physalodes.*

Hyoscyamus foliis ovatis integerrimis, calycibus inflatis subglobosis.

934. NICOTIANA.

Corolla infundibuliformis limbo plicato. *Stamina* inclinata. *Capsula* bivalvis, bilocularis.

1. NICOTIANA *pusilla.*
   Nicotiana foliis oblongo-ovalibus radicalibus, floribus racemosis acutis. MILL. *icon.* 185. F. 2.

2. NICOTIANA *fruticosa.*
   Nicotiana foliis lanceolatis subpetiolatis amplexicaulibus: floribus acutis, caule fruticoso. MILL. *icon.* 185. F. 1.

3. NICOTIANA *tabacum offic.*
   Nicotiana foliis lanceolato-ovatis sessilibus decurrentibus, floribus acutis.
   Blenno-choes. RENEAL. *spec.* 37. T. 38.

4. NICOTIANA *rustica.*
   Nicotiana foliis petiolatis ovatis integerrimis, floribus obtusis:

5. NICOTIANA *paniculata.*
   Nicotiana foliis petiolatis cordatis integerrimis, floribus paniculatis obtusis clavatis. *Act. stockh.* 1753. F. 1.

6. NICOTIANA *glutinosa.*
   Nicotiana foliis petiolatis cordatis integerrimis, floribus racemosis secundis ringentibus. *Act. holm.* 1753. T. 2.

7. NICOTIANA *urens.*
   Nicotiana foliis petiolatis cordatis crenatis, racemis recurvatis, caule aculeato pruriginoso frutescente. PLUM. *spec.* 3. *icon.* 211.

935. SCOPOLA.

Calyx quinquedentatus. *Corolla* campanulata quinquedentata. *Germen* denticulis quinque

que nectariferis. *Capſula* calyce inflato excepta, bilocularis.

1. SCOPOLA *carniolica.*
Atropa caule herbaceo, foliis ovatis integris, calycibus erectis. SCOPOL. *Fl. Carniol.*
Scopola. IACQ. *obſ.* 1. T. 20.

936. POLYPREMVM.

Calyx tetraphyllus. *Corolla* quadrifida rotata lobis obcordatis. *Capſula* compreſſa, emarginata, bilocularis.

1. POLYPREMVM *procumbens.*
Linum carolinianum. PET. *gaz.* 9. T. 5. F. 6.

937. BVDDLEIA.

Calyx quadrifidus. *Corolla* quadrifida. *Stamina* ex inciſuris. *Capſula* biſulca, bilocularis, polyſperma.

1. BVDDLEIA *americana.*
Buddleia foliis ovatis.
Verbaſci folio minore arbor, floribus ſpicatis luteis etc. SLOAN. *iam.* 139. *hiſt.* 2. p. 29. T. 173. F. 1.

2. BVDDLEIA *occidentalis.*
Buddleia foliis lanceolatis.
Ophioxylon americanum, foliis oblongis mucronatis leviter ſerratis bardanae inſtar ſubtus lanuginoſis. PLVK. *alm.* 270. T. 210. F. 1.

938. CHIRONIA.

Corolla rotata. *Piſtillum* declinatum. *Stamina* tubo corollae inſidentia. *Antherae* demum ſpirales. *Pericarpium* biloculare.

1. CHIRONIA *trinervia.*
   Chironia herbacea, calycinis foliolis membranaceo-carinatis

2. CHIRONIA *linoides.*
   Chironia herbacea, foliis linearibus.
   Rapuntio affinis, lini facie, capitis bonae spei. BREYN. *cent.* 175. T. 90.

3. CHIRONIA *iasminoides.*
   Chironia herbacea, foliis lanceolatis.

4. CHIRONIA *campanulata.*
   Chironia herbacea, foliis sublinearibus, calycibus longitudine corollae.

5. CHIRONIA *angularis.*
   Chironia herbacea, caule acutangulo, foliis ovatis amplexicaulibus.

6. CHIRONIA *dodecandra.*
   Chironia floribus duodecimfidis.
   Gentiana floribus duodecimpetalis, foliis distinctis. GRON. *virg.* 27.

7. CHIRONIA *baccifera.*
   Chironia frutescens baccifera.
   Centaureum minus arborescens pulpiferum. COMMEL. *rar.* 9. T. 9.

8. CHIRONIA *frutescens.*
   Chironia fruticoso, foliis linearibus subtomentosis, calycibus campanulatis.
   Centaurium minus africanum arborescens latifolium, flore ruberrimo. COMM. *rar.* 8. T. 8.
   Centaurium minus africanum foliis binis oppositis angustis etc. BURM. *afr.* 205. T. 74. F. 1.

939. EXACUM.

Calyx tetraphyllus. *Corolla* quadrifida tubo globoso. *Capsula* bisulca, bilocularis, polysperma apice dehiscens.

1. EXA-

1. EXACVM *sessile*.
Exacum floribus sessilibus.
Centaurium minus aureum, flosculis numerosis aethiopicum. PLVK. *alm.* 57. T. 275. F. 3?

2. EXACVM *pedunculatum*.
Exacum floribus pedunculatis.
Centaurium minus hypericoides, flore luteo, lini capitulis. PLVK. *mant.* 43. T. 343. F. 3.

940. PLANTAGO.

Calyx quadrifidus. *Corolla* quadrifida limbo reflexo. *Stamina* longissima. *Capsula* bilocularis, circumscissa.

* *Scapo nudo.*

1. PLANTAGO *officinarum*.
Plantago foliis ovatis glabris, scapo tereti, spica flosculis imbricatis. CAM. *epit.* p. 261. *ic.*

2. PLANTAGO *asiatica*.
Plantago foliis ovatis glabris, scapo angulato, spica flosculis distinctis.

3. PLANTAGO *lusitanica*.
Plantago foliis lato-lanceolatis trinerviis subdentatis subpilosis, scapo angulato, spica oblonga hirsuta.
Plantago trinervia latifolia-minor incana hispanica. BARR. *rar.* 118. T. 745.

4. PLANTAGO *media*.
Plantago foliis ovato-lanceolatis pubescentibus, scapo tereti, spica cylindrica.
β. Plantago latifolia incana spicis variis. MORIS. III. S. 8. T. 15. F. 7.

5. PLANTAGO *virginica*.
Plantago foliis lanceolato-ovatis pubescentibus, subdenticulatis, spicis cylindricis pubescentibus,

bus, scapo angulato. MORIS. III. S. 8. T. 15. F. 8.

6. PLANTAGO *altissima.*
Plantago foliis lanceolatis quinquenerviis dentatis glabris, spica oblongo-cylindrica, scapo subangulato.

7. PLANTAGO *lanceolata.*
Plantago foliis lanceolatis, spica subovata nuda, scapo angulato.

8. PLANTAGO *lagopus.*
Plantago foliis lanceolatis obsolete denticulatis, spica subrotunda hirsuta, scapo tereti. MORIS. III. S. 8. T. 16. F. 13.

9. PLANTAGO *albicans.*
Plantago foliis lanceolatis obliquis villosis, spica cylindrica erecta, scapo tereti foliis longiore.
Holosteum salmanticense maius. CLVS. II. p. 110.

10. PLANTAGO *alpina.*
Plantago foliis linearibus planis hirsutis, spica oblonga erecta.

11. PLANTAGO *cretica.*
Plantago foliis linearibus, scapo tereti brevissimo lanato, spica subrotunda nutante.
Leontopodium creticum. CLVS. II. p. 11.

12. PLANTAGO *maritima.*
Plantago foliis semicylindraceis integerrimis basi lanatis, scapo tereti.

13. PLANTAGO *subulata.*
Plantago foliis subulatis triquetris striatis scabris, scapo tereti.
Serpentina omnium minima. LOB. *icon.* 439.

14. PLANTAGO *bulbosa.*
Plantago foliis lanceolatis quinquenerviis dentato

tato ferratis, fcapo tereti. MORIS. III. S. 8. T. 16. F. 19.

15. PLANTAGO *coronopus.*
Plantago foliis linearibus dentatis fcapo tereti.

16. PLANTAGO *Loeflingii.*
Plantago foliis linearibus fubdentatis, fcapo tereti, fpica ovata, bracteis carinatis membranaceis.
Plantago marina. PET. *herb.* 3. F. 9.

17. PLANTAGO *uniflora.*
Plantago fcapo unifloro. MORIS. III. S. 8. T. 9. F. 30.

** *Caule ramofo.*

18. PLANTAGO *pfyllium offic.*
Plantago caule ramofo herbaceo, foliis fubdentatis recurvatis capitulis aphyllis. DODON. *pempt.* 115.

19. PLANTAGO *indica.*
Plantago caule romofo herbaceo, foliis integerrimis reflexis, capitulis foliofis.
Kali III. ALP. *aegypt.* 128?

20. PLANTAGO *fempervirens.*
Plantago caule ramofo fruticofo, foliis filiformibus integerrimis ftrictis, capitulis fubfoliatis. MORIS. III. S. 8. T. 17. F. 1.

21. PLANTAGO *afra.*
Plantago caule ramofo fruticofo, foliis lanceolatis dentatis capitulis aphyllis.
Pfyllium, foliis crenatis indicum. MORIS. III. p. 262. S. 8. T. 19. F. 4.

941. CVSCVTA.

Calyx quinque feu quadrifidus. *Corolla* monopetala ovata. *Nectarium* fquammae quatuor feu

ſeu quinq[illegible] bifidae. *Tubae* duae. *Capſula* bilocularis, [illegible]rnoſa.

1. CVSCVTA *europaea*.
Cuſcuta floribus ſeſſilibus. CAM. *epit*. 984. *ic*.
β. Cuſcuta epithymum *offic*.

2. CVSCVTA *americana*.
Cuſcuta floribus pedunculatis.
Cuſcuta inter maiorem et minorem media etc. SLOAN. *iam*. 85. *hiſt*. 1. p. 201. T. 128. F. 4.

942. SCHREBERA.

Calyx quinquefidus. *Corolla* rotata nectarii ſquamae ciliatae quinque. *Stigmata* clavata. *Capſula* bilocularis diſperma.

1. SCHREBERA *ſchinoides*.
Schinus myricoides foliis ſimplicibus lanceolatis ſinuatis. *Sp. pl*. I. p. 388.

943. SYRINGA.

Calyx quadridentatus. *Corolla* quadrifida. *Stamina* duo. *Capſula* bilocularis.

1. SYRINGA *vulgaris*.
Syringa foliis ovato-cordatis.
Syringa caèrulea. BAVH. *pin*. 398.

2. SYRINGA *perſica*.
Syringa foliis lanceolatis.
α. Syringa foliis lanceolatis integris. MILL. *dict*. T. 164. F. 1.
Syringa babylonica, indiviſis denſioribus foliis. PLVK. *alm*. 359. T. 227. F. 8.
β. Syringa laciniata, foliis lanceolatis integris diſſectisque. *Hort. cliff*. 6.

944. MA-

944. MACROCNEMVM.

Corolla infundibuliformis limbo quinquefi-o. *Filamenta* quinque, fauci inserta breviſſi-na. *Stigmata* duo, erecta. *Capſula* oblonga nferne anguſtior bilocularis. *Semina* plurima mbricata.

1. MACROCNEMVM *iamaicenſe*.
Macrocnemum arboreſcens, foliis ovatis oppoſitis, racemis ſuſtentaculis longis inſidentibus. BROWN. *iam.* 165.

945. HYDROLEA.

Calyx pentaphyllus foliolis pubeſcenti-viſcoſis. *Corolla* monopetala rotato-campanulata limbo quinquefido. *Stamina* quinque baſi cordata. *Capſula* utrinque linea notata bilocularis bivalvis, receptaculo ovato. *Semina* iuxta valvulas imbricata.

1. HYDROLEA.
Planta lacuſtris, ſeu paluſtris ſpinoſa. LOEFL. *iter. hiſp.* 310.

946. CONVOLVVLVS.

Corolla campanulata plus minuſve patens plicata. *Stigmata* duo quatuorve. *Capſula* bilocularis, loculis diſpermis.

* Stigma duplex.

* *Caule volubili.*

1. CONVOLVVLVS *arvenſis*.
Convolvulus foliis ſagittatis utrinque acutis: pedunculis unifloris.

β. Con-

β. Convolvulus minimus, angusto auriculato folio. BOCC. *muf.* T. 33.

2. CONVOLVVLVS *fepium.*
Convolvulus foliis sagittatis postice truncatis: pedunculis tetragonis unifloris.

3. CONVOLVVLVS *fcammonium offic.*
Convolvulus foliis sagittatis postice truncatis: pedunculis teretibus subtrifloris.
Convolvulus syriacus f. scammonia syriaca. MORIS. II. p. 12. S. 1. T. 3. F. 5. MILL. *dict.* T. 102.

4. CONVOLVVLVS *medium.*
Convolvulus foliis linearibus hastato-acuminatis, auriculis dentatis: pedunculis subunifloris: calycibus sagittatis.
Tala-neli. RHEED. *mal.* 11. p. 113. T. 55.

5. CONVOLVVLVS *panduratus.*
Convolvulus foliis cordatis integris panduriformibus, calycibus laevibus. DILL. *elth.* T. 84. F. 98.

6. CONVOLVVLVS *hederaceus.*
Convolvulus foliis cordatis integris trilobisque: corollis indivisis, fructibus erectis. DILL. *elth.* T. 83. F. 96. *infer.* et 97. T. 81. F. 93.

7. CONVOLVVLVS *carolinus.*
Convolvulus foliis cordatis integris trilobisque villosis: calycibus laevibus, capsulis hirsutis, pedunculis subbifloris. DILL. *elth.* 100. T. 84. F. 98.

8. CONVOLVVLVS *nil.*
Convolvulus foliis cordatis trilobis: corollis semiquinquefidis, pedunculis petiolo brevioribus. DILL. *elth.* T. 80. F. 91. et 92.

9. CONVOLVVLVS *purpureus.*
Convolvulus foliis cordatis indivisis: fructibus

cernuis,

cernuis, pedicellis incrassatis. EHRET. *pict.* 7. F. 2.

β. Convolvulus caeruleus minor, folio subrotundo. DILL. *elth.* T. 82. F. 94.

γ. Convolvulus folio cordato glabro. DILL. *elth.* T. 84. F. 97.

CONVOLVVLVS *obscurus.*

Convolvulus foliis cordatis indivisis, caule subpubescente, pedunculis incrassatis unifloris calycibus glabris. DILL. *elth.* T. 83. F. 95.

CONVOLVVLVS *batatas.*

Convolvulus foliis cordatis hastatis quinquenerviis: caule repente hispido tuberifero. MORIS. II. S. 1. T. 3. F. 4.

CONVOLVVLVS *biflorus.*

Convolvulus foliis cordatis pubescentibus, pedunculis geminis, corollis lobis trifidis.

CONVOLVVLVS *verticillatus.*

Convolvulus foliis cordatis oblongis nudis: pedunculis umbellatis bifidis multifloris.

CONVOLVVLVS *umbellatus.*

Convolvulus foliis cordatis, pedunculis umbellatis, caule volubili.

Convolvulus americanus vulgaris folio etc. PLVK. *alm.* T. 167. F. 1.

CONVOLVVLVS *malabaricus.*

Convolvulus foliis cordatis glabris: caule perenni villoso.

Kattu-Kelengu. RHEED. *mal.* 2. p. 105. T. 51.

CONVOLVVLVS *canariensis.*

Convolvulus foliis cordatis pubescentibus, caule perenni villoso, pedunculis multifloris. COMM. *hort.* 2. T. 51.

CONVOLVVLVS *peltatus.*

Convolvulus foliis peltatis, pedunculis multifloris.

Convol-

Convolvulus laevis indicus maior. RVMPH. *amb.* 6. T. 159.

18. CONVOLVVLVS *turpethum offic.*
Convolvulus foliis cordatis angulatis, caule membranaceo quadrangulari, pedunculis multifloris. HERM. *lugdb.* T. 178. 179.

19. CONVOLVVLVS *tomentosus.*
Convolvulus foliis trilobis tomentosis, caule lanuginoso. PLVK. *alm.* T. 167. F. 4.

20. CONVOLVVLVS *althaeoides.*
Convolvulus foliis cordatis palmatis sericeis: lobis repandis, pedunculis subbifloris. BARR. *rar.* 5. T. 312.
β. Convolvulus argenteus elegantissimus. TOVR. *inst.* 85.

21. CONVOLVVLVS *macrocarpos.*
Convolvulus foliis palmato-pedatis, quinquepartitis: pedunculis unifloris. PLVM. *spec.* 1. *icon.* 91. F. 1.

22. CONVOLVVLVS *cairicus.*
Convolvulus foliis palmato-pinnatifidis integerrimis; pedunculis paniculatis.
Convolvulus aegyptius. VESL. *aegypt.* T. 74.

23. CONVOLVVLVS *macrorhizos.*
Convolvulus foliis digitatis septenis integerrimis: caule glabro, pedunculis trifloris. PLVM. *spec.* 1. *icon.* 90. F. 1.

24. CONVOLVVLVS *paniculatus.*
Convolvulus foliis palmatis: lobis septem ovatis acutis integerrimis, pedunculis paniculatis.
Pal-modecca. RHEED. *mal.* 2. T. 49.

25. CONVOLVVLVS *pentaphyllus.*
Convolvulus foliis digitatis quinis pilosis integerrimis: caule piloso. HERM. *lugdb.* T. 185. PLVM. *amer.* 1. *icon.* 91. F. 2. varietatis *β.*

26. CON-

CONVOLVVLVS *quinquefolius*.
Convolvulus foliis digitatis glabris, dentatis, caule laevi. PLVK. *alm.* T. 167. F. 6.

** *Caule proſtrato.*

CONVOLVVLVS *ſiculus.*
Convolvulus foliis cordato-ovatis, pedunculis unifloris: bracteis lanceolatis, flore ſeſſili. MORIS. II. S. 1. T. 7. F. 5.

CONVOLVVLVS *terreſtris.*
Convolvulus foliis linearibus ſericeis, pedunculis ſubtrifloris, calycibus hirſutis mucronatis.

CONVOLVVLVS *dorychnium.*
Convolvulus foliis ſublinearibus ſericeis, caule paniculato, calycibus obtuſis nudiuſculis.

CONVOLVVLVS *lineatus.*
Convolvulus foliis lanceolatis ſericeis lineatis petiolatis: pedunculis bifloris, calycibus ſericeis, ſubfoliaceis.
Convolvulus marinus repens. BARR. *rar.* 31. T. 1132.

CONVOLVVLVS *cneorum.*
Convolvulus foliis lanceolatis tomentoſis, floribus capitatis, radicibus hirſutis, caule erectiuſculo. MORIS. II. S. 1. T. 3. F. 1.

CONVOLVVLVS *cantabrica.*
Convolvulus foliis linearibus acutis, caule ramoſo ſubdichotomo, calycibus piloſis. CLVS. II. p. 49.

CONVOLVVLVS *ſpithamaeus.*
Convolvulus foliis cordatis pubeſcentibus caule recto, pedunculis unifloris.

CONVOLVVLVS *corymboſus.*
Convolvulus foliis cordatis, pedunculis umbellatis, caule repente. PLVM. *ſpec.* 1. *icon.* 89. F. 2.

35. CONVOLVVLVS *persicus.*
Convolvulus foliis ovalibus tomentosis, pedunculis unifloris.

36. CONVOLVVLVS *tricolor.*
Convolvulus foliis lanceolato-ovatis glabris, caule declinato, floribus solitariis. MORIS. II. S. I. T. 4. F. 4.

37. CONVOLVVLVS *catharticus.*
Convolvulus foliis sagittatis postice obtusis, caule repente, pedunculis unifloris. PLVM. *amer.* T. 105.

38. CONVOLVVLVS *reptans.*
Convolvulus foliis hastato-lanceolatis: auriculis rotundatis, caule repente pedunculis subbifloris.
Olus vagum. RVMPH. *amb.* 5. T. 155. F. I.

39. CONVOLVVLVS *hirtus.*
Convolvulus foliis cordatis subhastatisque villosis: caule petiolisque pilosis, pedunculis multifloris.

40. CONVOLVVLVS *soldanella offic.*
Convolvulus foliis reniformibus, pedunculis unifloris.

41. CONVOLVVLVS *pes caprae.*
Convolvulus foliis bilobis, pedunculis unifloris.
Convolvulus maritimus zeylanicus etc. HERM. *lugdb.* T. 175.

42. CONVOLVVLVS *brasiliensis.*
Convolvulus foliis emarginatis basi biglandulosis: pedunculis trifloris. PLVM. *amer.* T. 104.

43. CONVOLVVLVS *littoralis.*
Convolvulus foliis lobato-palmatis oblongis, pedunculis unifloris caule repente.
Convolvulus albus folio laciniato maritimus. PLVM. *spec.* I. *icon.* 90. F. 2.

** Stigma

** Stigma quadruplex, etiam tubae quatuor.

CONVOLVVLVS *nummularius*.
Convolvulus foliis fubrotundis, caule repente, floribus fubfeffilibus. SLOAN. *iam.* 1. T. 99. F. 2.

CONVOLVVLVS *gangeticus*.
Convolvulus foliis cordatis obtufis mucronatis petiolatis villofis: caule diffufo, pedunculis unifloris.

CONVOLVVLVS *alfinoides*.
Convolvulus foliis obcordatis obtufis, petiolatis pilofis: caule diffufo, pedunculis trifloris.
Viftnu-clandi. RHEED. *mal.* 2. p. 131. T. 64.

CONVOLVVLVS *linifolius*.
Convolvulus foliis lanceolatis villofis feffilibus; caule erecto, pedunculis trifloris longis.
Convolvulus herbaceus erectus etc. BROWN. *iam.* 152. T. 10. F. 2.

CONVOLVVLVS *tridentatus*.
Convolvulus foliis lineari-cuneiformibus tricufpidatis: bafi dilatata dentatis, pedunculis unifloris.
Sendera-clandi. RHEED. *mal.* 2. p. 133. T. 65.
β. Convolvulus indicus barbatus minor, foliorum apicibus lunulatis. PLVK. *alm.* 117. T. 276. F. 6.

947. IPOMOEA.

Corolla infundibuliformis. *Stylus* capitato-bofus. *Capfula* trilocularis.

* *Floribus fparfis.*

IPOMOEA *quamoclit*.
Ipomoea foliis pinnatifidis linearibus, floribus fubfolitariis. MILL. *dict.* 214.

 Flos

Flos cardinalis. RVMPH. *amb.* 5. p. 421. T. 155. F. 2.

2. IPOMOEA *umbellata.*

Ipomoea foliis digitatis feptenis, pedunculis umbellatis breviffimis.

Quamoclit heptaphyllus, flore coccineo umbellato. PLVM. *fpec.* 3. *icon.* 92. F. 2.

3. IPOMOEA *carolina.*

Ipomoea foliis digitatis: foliolis petiolatis, pedunculis unifloris.

Convolvulus minor pentaphyllos, flore purpureo minore. CATESB. *car.* 2. p. 9. T. 91.

4. IPOMOEA *tuberofa.*

Ipomoea foliis palmatis: lobis feptenis lanceolatis acuminatis integerrimis, pedunculis trifloris.

Convolvulus maior heptaphyllus, flore fulphureo odorato. SLOAN. *iam.* 55. *hift.* 1. p. 152. T. 96. F. 2.

5. IPOMOEA *digitata.*

Ipomoea foliis palmatis: lobis feptenis lanceolatis obtufis, pedunculis trifloris.

Quamoclit foliis digitatis, flore coccineo. PLVM. *fpec.* 3. *icon.* 92. F. 1.

6. IPOMOEA *coccinea.*

Ipomoea foliis cordatis acuminatis: bafi angulatis pedunculis multifloris.

Quamoclit americana, folio hederae, flore coccineo. COMM. *rar.* 21. T. 21.

7. IPOMOEA *lacunofa.*

Ipomoea foliis cordatis acuminatis fcrobiculatis bafi angulatis, pedunculis fubunifloris flore brevioribus.

Convolvulus ftellatus, periplocae rotundioris folio. DILL. *elth.* 103. T. 87. F. 102.

8. IPOMOEA *campanulata.*

Ipomoea foliis cordatis, pedunculis multifloris, perian-

perianthio exteriore orbiculari, corollis campanulatis lobatis.

Adamboe. RHEED. *mal.* 11. p. 115. T. 56.

IPOMOEA *bona nox.*

Ipomoea foliis cordatis acutis integerrimis, caule aculeato, floribus ternis, corollis indivisis.

Convolvulus maximus, caule spinulis obtusis obsito. SLOAN. *iam.* 55. *hist.* 1. p. 151. T. 96. F. 1.

IPOMOEA *violacea.*

Ipomoea foliis cordatis integerrimis, floribus confertis, corollis indivisis.

Quamoclit foliis amplissimis cordiformibus. PLVM. *spec.* 3. *icon.* 93. F. 1.

IPOMOEA *solanifolia.*

Ipomoea foliis cordatis acutis integerrimis, floribus solitariis.

Quamoclit solani folio, flore roseo. PLVM. *spec.* 3. *icon.* 94. F. 1.

IPOMOEA *glaucifolia.*

Ipomoea foliis sagittatis postice truncatis, pedunculis bifloris. DILL. *elth.* T. 87. F. 101.

IPOMOEA *triloba.*

Ipomoea foliis trilobis cordatis, pedunculis trifloris.

IPOMOEA *hederifolia.*

Ipomoea foliis trilobis cordatis, pedunculis multifloris racemosis. PLVM. *spec.* 3. T. 93. F. 2.

IPOMOEA *carnea.*

Ipomoea foliis cordatis glabris, pedunculis multifloris, corollis marginatis. IACQ. *amer.* 13. T. 18.

IPOMOEA *repanda.*

Ipomoea foliis cordatis oblongis repandis, pedunculis ramosis cymosis. IACQ. *amer.* 13. T. 20.

 ** *Flo-*

** *Floribus aggregatis.*

17. IPOMOEA *hepaticaefolia.*
Ipomoea foliis trilobis, floribus aggregatis.

18. IPOMOEA *tamnifolia.*
Ipomoea foliis cordatis acuminatis pilosis, floribus aggregatis.
Volubilis caroliniensis, tamni folio subhirsuto. DILL. *elth.* 428. T. 318. F. 414.

19. IPOMOEA *pes tigridis.*
Ipomoea foliis palmatis, floribus aggregatis.
Pes tigrinus. HERM. *lugdb.* T. 187. DILL. *elth.* 429. T. 318. F. 411.

948. POLEMONIVM.

Corolla quinquepartita. *Stamina* squamis basin corollae claudentibus inserta. *Stigma* trifidum. *Capsula* trilocularis, supera.

1. POLEMONIVM *caeruleum.*
Polemonium foliis pinnatis, floribus erectis, calycibus corollae tubo longioribus.
α. Polemonium calycibus lanatis. *Hort. upſ.* 40.

2. POLEMONIVM *reptans.*
Polemonium foliis pinnatis septenis, floribus nutantibus. MILL. *dict.* T. 209.

3. POLEMONIVM *rubrum.*
Polemonium foliis pinnatifidis linearibus, floribus racemosis pendulis.
Quamoclit pinnatum erectum, floribus in thyrsum digestis. DILL. *elth.* 321. T. 241. F. 312.

4. POLEMONIVM *dubium.*
Polemonium foliis inferioribus hastatis, superioribus lanceolatis.

5. PO-

POLEMONIUM? *nyctelea.*

Polemonium foliis pinnatifidis acutis dentatis, caule diffuso.

Scorpiurus humilis virginianus, foliis rutaceis. MORIS. III. p. 451. S. 11. T. 28. F. 3.

949. PHLOX.

Corolla hypocrateriformis.. *Filamenta* inaequalia. *Stigma* trifidum. *Calyx* prismaticus. *Capsula* trilocularis, monosperma.

PHLOX *paniculata.*

Phlox foliis lanceolatis margine scabris, corymbis paniculatis. MILL. *dict.* T. 205. F. 2.

Lychnidea folio salicino. DILL. *elth.* 205. T. 166. F. 203.

PHLOX *maculata.*

Phlox foliis lanceolatis laevibus, racemo opposite corymboso.

PHLOX *pilosa.*

Phlox foliis lanceolatis villosis, caule erecto, corymbo terminali.

Lychnidea umbellifera etc. PLUK. *alm.* 133. T. 98. F. 1.

PHLOX *carolina.*

Phlox foliis lanceolatis laevibus, caule scabro, corymbis subfastigiatis.

Lychnidea caroliniana, floribus quasi umbellatim dispositis, foliis lucidis crassis acutis. MART. *cent.* 10. T. 10.

PHLOX *glaberrima.*

Phlox foliis lineari - lanceolatis glabris, caule erecto, corymbo terminali.

Lychnidea folio melampyri. DILL. *elth.* 203. T. 166. F. 202.

6. PHLOX *divaricata.*
Phlox foliis lato-lanceolatis: superioribus alternis, caule bifido, pedunculis geminis. MILL. *dict.* T. 205. F. 1.

7. PHLOX *ovata.*
Phlox foliis ovatis, floribus solitariis.
Lychnidea fistulosa marilandica, clinopodii vulgaris folio, flore amplo singulari. PLUK. *mant.* 122. T. 348. F. 4.

8. PHLOX *subulata.*
Phlox foliis subulatis hirsutis, floribus oppositis.
Lychnidea, blattariae accedens virginiana, minor repens, hirsutis camphoratae foliis. PLUK. *alm.* 233. T. 98. F. 2.

9. PHLOX *sibirica.*
Phlox foliis linearibus villosis, pedunculis ternis.

10. PHLOX *setacea.*
Phlox foliis setaceis glabris, floribus solitariis.
Lychnidea, blattariae accedens virginiana, camphoratae congeneris, glabris foliis. PLUK. *alm.* 233. T. 98. F. 3.

950. DIAPENSIA.

Corolla hypocrateriformis. *Calyx* pentaphyllus, imbricatus, foliolis tribus. *Stamina* tubo corollae imposita. *Capsula* trilocularis.

1. DIAPENSIA *lapponica.*
Diapensia floribus pedunculatis.
Diapensia. *Fl. lapp.* 88. T. 1. F. 1. OED. *dan.* T. 47.

2. DIAPENSIA *helvetica.*
Diapensia floribus subsessilibus. HALL. *helv.* T. 8. F. 4.

PHY-

PHYLICA.

Vide Apetalas.

⚙⚙⚙⚙⚙⚙ *Pericarpio quadri - quinqueloculari etiam aggregato.*

951. PENAEA.

Calyx diphyllus. *Corolla* campanulata. *Stylus* quadrangularis crucis forma. *Capſula* tetragona, quadrilocularis, octoſperma.

1. PENAEA *ſarcocolla.*
   Penaea foliis ovatis planis.
   Tithymali myrſinitis ſpecie arbuſcula aethiopica. PLVK. *mant.* 183. T. 44.

2. PENAEA *mucronata.*
   Penaea foliis cordatis acuminatis.

3. PENAEA *ſquamoſa.*
   Penaea foliis rhombeo cuneiformibus carnoſis.

⚙ OXYCOCCARVM Tribus.

Character. Bicornes ſunt.

952. BLAERIA.

Calyx quadripartitus. *Corolla* quadrifida. *Stamina* receptaculo inſerta. *Capſula* quadrilocularis polyſperma: *non ſatis differt ab Erica.*

1. BLAERIA *ericoides.*
   Erica carnea promontorii bonae ſpei, foliis et floribus villoſis. PET. *gaz.* T. 2. F. 10.

953. ERICA.

Calyx tetraphyllus. *Corolla* quadrifida. *Filamenta* receptaculo inferta. *Antherae* fubbifidae, aut emarginatae. *Capfula* quadrilocularis.

* *Antheris bicornibus.*

1. ERICA *vulgaris.*
   Erica antheris bicornibus inclufis, corollis inaequalibus campanulatis mediocribus, foliis oppofitis fagittatis.
   β. Erica myricae folio hirfuto. BAVH. *pin.* 485.

2. ERICA *umbellata.*
   Erica antheris bicornibus exfertis, corollis globofis umbellatis, foliis ternis acerofis glabris.

3. ERICA *herbacea.*
   Erica antheris bicornibus inclufis, corollis campanulatis mediocribus fecundis, foliis ternis triquetris patulis.
   Erica coris folio VIII. CLVS. I. p. 44.

4. ERICA *cinerea.*
   Erica antheris bicornibus inclufis, corollis ovatis racemofis, foliis ternis glabris linearibus.
   Erica coris folio VI. CLVS. I. p. 47. OED. *dan.* T. 38.

5. ERICA *fcoparia.*
   Erica antheris inclufis, corollis campanulatis longioribus, foliis ternis patentibus ramis albis. LOB. *icon.* 2. p. 215.

6. ERICA *caffra.*
   Erica antheris inclufis, corollis fubovatis mediocribus folitariis, foliis ternis, caule arboreo.

7. ERICA *viridi-purpurea.*
   Erica antheris inclufis, corollis ovatis longioribus, racemis corymbofis fecundis, foliis ternis.

Erica

Erica corios folio III. CLVS. I. p. 42.

ERICA *tetralix.*

Erica antheris inclusis, corollis subglobosis confertis folio longioribus, foliis quaternis ciliatis patentibus. *

ERICA *arborea.*

Erica antheris inclusis, corollis campanulatis longioribus, foliis quaternis patentissimis, caule subarboreo tomentoso.

ERICA *purpurascens.*

Erica foliis in summitate quinis, caule procumbente.

Erica coris folio VII. CLVS. I. p. 43. *icon.*

** *Antheris muticis obtusis emarginatis.*

ERICA *ciliaris.*

Erica antheris simplicibus inclusus, corollis ovatis irregularibus, floribus terno-racemosis, foliis ternis ciliatis.

Erica XII. CLVS. I. p. 46.

ERICA *imbricata.*

Erica antheris bifidis exsertis, calycibus duplicatis coloratis acutis corolla longioribus, foliis ternis laevibus.

ERICA *multiflora.*

Erica antheris simplicibus bifidis, exsertis, corollis cylindricis, foliis quinis patentibus.

Erica iuniperifolia dense fruticans narbonensis. GARID. *aix.* 160. T. 32.

ERICA *carnea.*

Erica antheris simplicibus exsertis, corollis ovatis sublongioribus, foliis quaternis triangularibus patentibus glabris.

Erica coris folio IX. CLVS. I. p. 44.

15. ERI-

15. ERICA *bruniades*.

Erica antheris bifidis exſertis, corollis globoſis, calyce lanato tectis, foliis ternis ſubciliatis patentibus.

Frutex africanus aromaticus. SEB. *muſ.* 2. p. 64. T. 63. F. 7.

16. ERICA *capitata*.

Erica antheris bifidis exſertis, corollis globoſis, calycibus lanatis coloratis, foliis ternis hirtis.

Erica carnea praemont. cap. ſpei foliis et floribus villoſis. PET. *gaz.* 5. T. 2. F. 10.

17. ERICA *Plukenetii*.

Erica antheris bifidis exſertis, corollis ſubcylindricis ſubtruncatis longioribus, calycibus ſimplicibus, foliis ternis linearibus.

Chamaepithys aethiopica, foliis laete virentibus etc. ſ. plusquenetii. PLVK. *mant.* 45. T. 344. F. 3. SEB. *muſ.* 2. T. 25. F. 5.

18. ERICA *coccinea*.

Erica antheris bifidis exſertis, corollis clavatis quadrifidis, calycibus imbricatis, foliis ternis glabris. SEB. *muſ.* 1. T. 21. F. 4.

19. ERICA *curviflora*.

Erica antheris bifidis exſertis, corollis clavato-cylindricis curvis ſolitariis, foliis ternis glabris. SEB. *muſ.* T. 20. F. 4.

20. ERICA *tubiflora*.

Erica antheris bifidis incluſis, corollis clavato cylindricis incurvatis pubeſcentibus acutis, foliis quaternis ciliatis.

Erica africana fruteſcens. SEB. *muſ.* 2. T. 19. F. 5.

21. ERICA *cerinthoides*.

Erica antheris bifidis incluſis, corollis ſubclavatis hirtis, floribus aggregatis ſeſſilibus, foliis quaternis ciliatis. SEB. *muſ.* 2. T. 22. F. 4. et T. 34. F. 6.

22. ERI-

ERICA *abietina.*

Erica antheris bifidis inclufis, corollis ventricofo-cylindricis glabris, floribus lateralibus, foliis quaternis ciliatis. SEB. *muf.* 1. T. 21. F. 1.

ERICA *pentaphylla.*

Erica antheris bifidis inclufis, corollis ovatis acutis, foliis quinis laevibus. SEB. *muf.* 1. T. 21. F. 2.

ERICA *pubefcens.*

Erica antheris bifidis inclufis, corollis fubovatis pubefcentibus, foliis quaternis linearibus hifpidis.

ERICA *hifpidula.*

Erica antheris bifidis inclufis, corollis fubglobofis, foliis ternis ovato-lanceolatis, ramulis hifpidis.

ERICA *parviflora.*

Erica antheris bifidis inclufis, corollis fubrotundis longitudine calycis, foliis quaternis ciliatis.

ERICA *phyfodes.*

Erica antheris bifidis inclufis, corollis ovatis inflatis glabris, foliis quaternis linearibus glabris obtufis.

ERICA *halicaccaba.*

Erica antheris bifidis inclufis, corollis inflatis maximis, foliis ternis linearibus laevibus.

ERICA *calycina.*

Erica antheris bifidis inclufis, corollis fubovatis calyces coloratos aequantibus, foliis ternis laevibus. SEB. *muf.* 2. T. 11. F. 7.

ERICA *tenuifolia.*

Erica antheris bifidis inclufis, corollis ovatis, calyces coloratos aequantibus foliis oppofitis linearibus appreffis. PLUK. *mant.* T. 346. F. 11.

31. ERICA *empetrifolia.*
Erica antheris bifidis inclufis, corollis ovatis fubfeffilibus, foliis quinis obtufis ciliatis.

32. ERICA *pilulifera.*
Erica antheris bifidis inclufis, corollis globofis glabris quaternis, foliis quaternis fetaceis patulis.

33. ERICA *corifolia.*
Erica antheris bifidis inclufis, corollis ovatis, calycibus planis bracteis coloratis, foliis ternis glabris. SEB. *muf.* 1. T. 21. F. 3.

34. ERICA *triflora.*
Erica antheris bifidis inclufis, corollis fubglobofis fubvillofis ternis pedunculis triphyllis, foliis ternis.

35. ERICA *gnaphalodes.*
Erica antheris bifidis inclufis, corollis globofis ternis, calycibus duplicibus obtufis.

36. ERICA *planifolia.*
Erica antheris bifidis inclufis, corollis campanulatis, foliis quaternis ciliatis patentibus. PLVK. *mant.* T. 347. F. 1.

37. ERICA *paniculata.*
Erica antheris bifidis inclufis, corollis campanulatis fubumbellatis, foliis quaternis linearibus laevibus. SEB. *muf.* 2. T. 44. F. 4.

38. ERICA *fpumofa.*
Erica antheris bifidis inclufis, calycibus trifloris: fquamis inflatis inflexis, foliis ternis laevibus.

*** *Obfcura.*

39. ERICA *dabeci.*
Erica racemo terminali, foliis alternis fubtus tomentofis.
Erica hybernica, foliis myrti pilofis fubtus incanis. PET. *gaz.* 42. T. 27. F. 4.

954. AN-

954. ANDROMEDA.

Calyx quinquepartitus. *Corolla* ovata ore nquefido. *Antherae* bicornes nutantes. *Ca-la* quinquelocularis.

Obf. *Non multum diſtincta ab Erica.*

ANDROMEDA *tetragona.*
Andromeda pedunculis folitariis lateralibus, corollis campanulatis, foliis oppofitis imbricatis obtufis revolutis. *Fl. lapp.* T. 1. F. 4.

ANDROMEDA *hypnoidea.*
Andromeda pedunculis folitariis terminalibus, corollis campanulatis, foliis confertis fubulatis. OED. *dan.* T. 10. *Fl. lapp.* T. 1. F. 3.

ANDROMEDA *caerulea.*
Andromeda pedunculis aggregatis, corollis ovatis, foliis fparfis linearibus obtufis planis. *Fl. lapp.* 165. T. 1. F. 5. OED. *dan.* T. 57.

ANDROMEDA *mariana.*
Andromeda pedunculis aggregatis, corollis cylindricis, foliis alternis ovatis integerrimis.
Arbufcula mariana etc. PLVK. *mant.* 25. T. 448.

ANDROMEDA *polifolia.*
Andromeda pedunculis aggregatis, corollis ovatis, foliis alternis lanceolatis revolutis. *Fl. lapp.* 163. T. 1. F. 3.
Polifolia. BVXB. *act.* 2. p. 345. *cent.* 5. p. 28. T. 49. F. 1.

ANDROMEDA *paniculata.*
Andromeda racemis fecundis nudis paniculatis, corollis fubcylindricis, foliis alternis oblongis crenulatis.
Frutex foliis ferratis, floribus longioribus fpicatis fubviridibus, fpica pentagona. CATESB. *car.* 2. p. 43. T. 43.

7. AN-

7. ANDROMEDA *racemosa*.
Andromeda racemis secundis bracteatis, corollis gibbo-cylindricis, foliis alternis oblongis serratis.

8. ANDROMEDA *arborea*.
Andromeda racemis secundis nudis corollis rotundo-ovatis.
Frutex foliis oblongis acuminatis etc. CATESB. *car.* 1. T. 71.

9. ANDROMEDA *calyculata*.
Andromeda racemis secundis foliaceis, corollis subcylindricis, foliis alternis lanceolatis obtusis punctatis.
Chame-daphne. BUXB. *act.* 1. p. 241. T. 8. F. 1.

955. AZALEA.

Calyx quinquepartitus. *Corolla* campanulata, semiquinquefida. *Stamina* receptaculo inserta, quinque. *Antheris* simplicibus. *Caps.* quinquelocularis.

1. AZALEA *pontica*.
Azalea foliis nitidis lanceolatis utrinque glabris, racemis terminalibus.
Chamaerhododendros pontica maxima, mespili folio, flore luteo. BUXB. *cent.* 5. p. 36. T. 69.

2. AZALEA *indica*.
Azalea floribus subsolitariis, calycibus pilosis.
Cistus indicus ledi alpini foliis. HERM. *lugdb.* T. 153.

3. AZALEA *nudiflora*.
Azalea foliis ovatis, corollis pilosis, staminibus longissimis. DUHAM. *arb.* 1. T. 3.

4. AZALEA *viscosa*.
Azalea foliis margine scabris, corollis piloso glutinosis.

Cistus

Ciftus virginiana flore, et odore periclymeni. PLVK. *alm.* T. 161. F. 4.

5. AZALEA *lapponica.*
Azalea foliis adfperfis punctis excavatis. *Fl. lapp.* T. 6. F. 1.

6. AZALEA *procumbens.*
Azalea ramis diffufo procumbentibus. *Fl. lapp.* T. 6. F. 2.

956. RHODODENDRON.

Calyx quinquepartitus. *Corolla* fubinfundibuliformis. *Stamina* declinata decem. *Capfula* quinquelocularis.

1. RHODODENDRON *ferrugineum.*
Rhododendron foliis glabris fubtus leprofis, corollis infundibuliformibus.
Montana allobrogum lentifcifolia. LOB. *ic.* 366.

2. RHODODENDRON *dauricum.*
Rhododendron foliis glabris utrinque nudis, corollis rotatis.
Chamaerhododendros folio glabro maiufculo. AMM. *ruth.* 181. T. 21.

3. RHODODENDRON *hirfutum.*
Rhododendron foliis ciliatis nudis, corollis infundibuliformibus.
Ledum alpinum. CLVS. I. p. 82.
Balfamum alpinum. LOB. *icon.* 468.

4. RHODODENDRON *chamaeciftus.*
Rhododendron foliis ciliatis, corollis rotatis.
Chamae ciftus VIII. CLVS. I. p. 76.

5. RHODODENDRON *ponticum.*
Rhododendron foliis nitidis lanceolatis utrinque glabris, racemis terminalibus.

6. RHODODENDRON *maximum.*

Rhododendron foliis nitidis ovalibus obtusis venosis margine acuto reflexo, pedunculis unifloris.

Chamaerhododendros, laurifolio, etc. CATESB. *car.* 3. p. 17. T. 17. F. 2.

957. KALMIA.

Calyx quinquepartitus. *Corolla* hypocrateriformis: limbo subtus quinquecorni. *Capsula* quinquelocularis.

1. KALMIA *latifolia.*

Kalmia foliis ovatis, corymbis terminalibus.

Chamae daphne foliis tini, floribus bullatis. CATESB. *car.* 2. p. 98. T. 98.

2. KALMIA *angustifolia.*

Kalmia foliis lanceolatis, corymbis lateralibus.

Ciſtus ſempervirens laurifolia, floribus élegantér bullatis. PLVK. *alm.* 106. T. 161. F. 3.

958. EPIGAEA.

Calyx exterior triphyllus; interior quinquepartitus. *Corolla* hypocrateriformis. *Capsula* quinquelocularis.

1. EPIGAEA *repens.*

Pyrolae affinis repens fruticoſa, foliis rigidis ſcabritie exaſperatis, flore pentapetaloide fiſtuloſo. PLVK. *alm.* 3[illegible]. T. 107. F. 1.

959. GAVLTHERIA.

Calyx exterior diphyllus; interior quinquefidus. *Corolla* ovata. *Nectarium* mucronibus

fessilibus ... fc ...iata.
...n. T. 28. F. ..., floribus quadrifidis.
...alis bulb... amb. 5. p. 275. T. 95.
purpu...

...rn ... ...bteretibus, floribus
... r.
..., floribus luteis
...avo flore. C L ... T. 178.
Oxys lutea americana.
elth. 299. T. 221. F. 288.

OXALIS *ſtricta.*
Oxalis caule ramoſo erecto, pedunculis umbelliferis.
Trifolium acetoſum corniculatum luteum majus rectum indicum ſeu virgineum. MORIS. II. p. 184. S. 2. T. 17. F. 3.

OXALIS *fruteſcens.*
Oxalis caule fruticoſo erecto, pedunculis umbelliferis, foliis ternatis ovatis: intermedio petiolato.
Oxys lutea fruteſcens, trifolii bituminoſi facie. PLVM. *ſpec.* 2. *icon.* 213. F. 1.

OXALIS *Barrelieri.*
Oxalis caule ramoſo erecto, pedunculis bifidis racemiferis.
Trifolium acetoſum americanum, rubro flore. BARR. *rar.* 64. T. 1139. BOCC. *muſ.* 2. p. 63. T. 51.

962. PISTIA.

Monogyna. *Calyx* nullus. *Corolla* mono...ala, lingulata, integra. *Antherae* octo, fi...mento inſidentes. *Capſula* ſexlocularis, in...do corollae.

4. OXALIS *flava*.
Oxalis scapo unifloro foliis ternatis bipartitis. BURM. *afr*. 68. T. 27. F. 4. 5. et T. 30. F. 1.

5. OXALIS *violacea*.
Oxalis scapo umbellifero, foliis ternatis obcordatis, calycibus apice callosis.
Oxys purpurea virginiana, radice lilii more nucleata. PLUK. *alm*. 274. T. 102. F. 4.

6. OXALIS *pes caprae*.
Oxalis scapo umbellifero, foliis ternatis subbipartitis apice subtus callosis. MILL. *icon*. 195. F. 1.

7. OXALIS *sensitiva*.
Oxalis scapo umbellifero, foliis pinnatis.
Herba sentiens. RUMPH. *amb*. 5. p. 301. T. 104. F. 2.
Herba viva. CLUS. *exot*. 290.

** *Foliis caulinis alternis*.

8. OXALIS *versicolor*.
Oxalis caule ramoso, pedunculis unifloris, foliis passim verticillatis linearibus emarginatis apice subtus callosis. BURM. *afric*. 65. T. 27. F. 1. 2.
β. Oxys bulbosa africana angustifolia, flore rubro obsoleto amplo. RAI. *supp*. 548. PLUK. *amalth*. 169. T. 434. F. 5.

9. OXALIS *incarnata*.
Oxalis caule subramoso bulbifero, pedunculis unifloris, foliis passim verticillatis foliolis obcordatis.
Oxys bulbosa aethiopica minor, folio cordato, flore ex albido-purpurascente. COMM. *hort*. 1. p. 43. T. 22.

10. OXALIS *hirta*.
Oxalis caule ramoso, pedunculis unifloris, foliis sessili-

sessilibus: foliolis lanceolatis. BURM. *afric.* 71. T. 28. F. 2.

β. Oxalis bulbosa, foliis angustis ternis hirtis, flore purpureo. BURM. *afr.* 70. T. 28. F. 1.

11. OXALIS *corniculata.*

Oxalis caule ramoso diffuso, pedunculis umbelliferis.

Oxys flavo flore. CLUS. II. p. 249.

β. Oxys lutea americana humilior annua. DILL. *elth.* 299. T. 221. F. 288.

12. OXALIS *stricta.*

Oxalis caule ramoso erecto, pedunculis umbelliferis.

Trifolium acetosum corniculatum luteum maius rectum indicum seu virgineum. MORIS. II. p. 184. S. 2. T. 17. F. 3.

13. OXALIS *frutescens.*

Oxalis caule fruticoso erecto, pedunculis umbelliferis, foliis ternatis ovatis: intermedio petiolato.

Oxys lutea frutescens, trifolii bituminosi facie. PLUM. *spec.* 2. *icon.* 213. F. 1.

14. OXALIS *Barrelieri.*

Oxalis caule ramoso erecto, pedunculis bifidis racemiferis.

Trifolium acetosum americanum, rubro flore. BARR. *rar.* 64. T. 1139. BOCC. *mus.* 2. p. 63. T. 51.

962. PISTIA.

Monogyna. *Calyx* nullus. *Corolla* monopetala, lingulata, integra. *Antherae* octo, filamento insidentes. *Capsula* sexlocularis, infundo corollae.

1. PISTIA *ſtratiotes.*
Piſtia foliis obcordatis. IACQ. *hiſt.* T. 148.
β. Stratiotes aegyptia. MORIS. III. p. 619. S. 15. T. 4. F. *infer.* VESL. *aegypt.* 44. T. 45.

963. COTYLEDON.

Calyx quinquefidus. *Corolla* monopetala. *Squamae* nectariferae quinque, ad baſin germinis. *Capſulae* quinque.

1. COTYLEDON *orbiculata.*
Cotyledon foliis ſubrotundis planis integerrimis. HERM. *lugdb.* 349. T. 551. MORIS. III. p. 474. S. 12. T. 7. F. 39.

2. COTYLEDON *ſpuria.*
Cotyledon foliis alternis ſpathulatis carnoſis integerrimis. COMM. *rar.* 23. T. 23. BVRM. *afr.* T. 18. 19. F. 1. et T. 22. F. 1.

3. COTYLEDON *hemiſphaerica.*
Cotyledon foliis ſemigloboſis. DILL. *elth.* 112. T. 95. F. 111.

4. COTYLEDON *ſerrata.*
Cotyledon foliis ovalibus crenatis, caule ſpicato. DILL. *elth.* 113. T. 95. F. 112.

5. COTYLEDON *ſpinoſa.*
Cotyledon foliis oblongis ſpinoſo-mucronatis, caule ſpicato.

6. COTYLEDON *umbilicus veneris.*
Cotyledon foliis cucullato-peltatis ſerrato-dentatis alternis, caule ramoſo, floribus erectis.
Cotyledon repens flore luteo, radice repente. DOD. *mem.* 265. T. 73. CAM. *epit.* 858.
β. Cotyledon tuberoſa vera, radice tuberoſa. BAVH. *hiſt.* 3. p. 683.
Cotyledon umbilicus veneris. CLVS. II. p. 63.

7. CO-

7. COTYLEDON *laciniata.*
Cotyledon foliis trifidis, floribus quadrifidis.
Planta anatis. RVMPH. *amb.* 5. p. 275. T. 95.

8. COTYLEDON *hispanica.*
Cotyledon foliis oblongis subteretibus, floribus fasciculatis. LOEFL. *it.* T. 1.
β. Cotyledon palustris, sedifolio, floribus luteis brevioribus. SHAW. *afr.* 178. F. 178.

******* *Pericarpio baccato.*

* LIGVSTRORVM Tribus.

Character - - - *Corolla* monopetala. *Bacca* uni- et bilocularis.

α. Bacca unilocularis.

CHIRONIA.

Vide biloculares.

964. AQVARTIA.

Corolla monopetala, tubo brevissimo, limbo quadrifido. *Staminum* quatuor antherae omnium maximae. *Stylus* declinatus. *Bacca* unilocularis.

1. AQVARTIA *aculeata.*

965. BVRCHARDIA.

Calyx quadrifidus. *Corolla* quadrifida. *Stamina* quatuor. *Bacca* unilocularis, continens *Semina* quatuor in pulpa.

Observ. *In memoriam* BVRCHARDI *Clarissimi et laboriosissimi Botanici etiam systematis sexualis inventoris*

ventoris hoc genus primus nominaverat HEISTERVS, *dein etiam scripserat* DVHAMEL. *in integrum vero neglexit* LINNAEVS: *at systematis sexualis inventorem primum, Botanicorum omnium memoria dignum esse censemus* et Burchardiam Heisteri *restituimus.*

1. BVRCHARDIA *callicarpa.*
Burchardia. HEISTER. *in praefat. epistol.* ad LEIBNITIVM *icon.* T. 2.
Burchardia. DVHAM. *arb.* 1. p. 111. T. 44.

966. PHILLYREA.

Corolla quadrifida rotata. *Stamina* duo. *Bacca* monosperma.

1. PHILLYREA *media.*
Phillyrea foliis ovato-lanceolatis subintegerrimis.
Phillyrea III. CLVS. I. p. 52.

2. PHILLYREA *angustifolia.*
Phillyrea foliis lineari-lanceolatis integerrimis.
Phillyrea IV. V. CLVS. I. p. 52.

3. PHILLYREA *latifolia.*
Phillyrea foliis cordato-ovatis serratis.
Phillyrea I. II. CLVS. I. p. 51. 52.

967. CHIONANTHVS.

Corolla quadrifida, laciniis longissimis. *Stamina* duo, tria, tubo inserta. *Stigma* trifidum. *Bacca* ossiculum striatum continens, an drupa?

1. CHIONANTHVS *virginica.*
Chionanthus pedunculis trifidis trifloris.
Amelanchier virginiana, laurocerasi folio. PET. *sicc.* 241. CATESB. *car.* 1. p. 68. T. 68.

2. CHIO-

2. CHIONANTHVS *zeylonica.*
Chionanthus pedunculis paniculatis multifloris.
Arbuſcula zeylanica, cotini foliis ſubtus lanugine villoſis, floribus albis cuculli modo laciniatis. PLVK. *alm.* 44. T. 241. F. 4.

968. LIGVSTRVM.

Corolla quadrifida infundibuliformis. *Stigma* bifidum. *Fructus* bulboſus uni- vel bilocularis ſemina quaterna anguloſa continens. Alii volunt eſſe baccam monoſpermam.

1. LIGVSTRVM *vulgare.*
Phillyrea. DOD. *pempt.* 775.

969. BRVNSFELSIA.

Corolla infundibuliformis longiſſima. *Stamina* quinque. *Bacca* unilocularis, polyſperma.

1. BRVNSFELSIA *americana.*
Brunsfelſia flore albo, fructu croceo molli. PLVM. *gen.* 12. *icon.* 65.

970. CESTRVM.

Corolla infundibuliformis. *Stamina* quinque, in medio denticulum exſerentia. *Bacca* unilocularis.

1. CESTRVM *nocturnum.*
Ceſtrum floribus pedunculatis.
Parxui. FEWILL. *peruv.* 2. p. 32. T. 32. F. 1.

2. CESTRVM *diurnum.*
Ceſtrum floribus ſeſſilibus.
Hediunda iasminiflore. FEWILL. *peruv.* 2. p. 25. T. 20. F. 3.

971. RAVVOLFIA.

Corolla infundibuliformis limbo quinquepartito plano. *Stamina* quinque. *Stigma* capitatum. *Bacca* unilocularis disperma. *Stirps contorta est.*

1. RAVVOLFIA *nitida*.
Rauvolfia glaberrima nitidissima.

Rauvolfia. *Hort. cliff.* 75. T. 9. PLVM. *gen.* 19. *icon.* 236. F. 1.

2. RAVVOLFIA *canescens*.
Rauvolfia subpubescens.

Rauvolfia tetraphylla latifolia. PLVM. *gen.* 19. *icon.* 236. F. 2.

972. MENAIS.

Calyx. Foliola tria. *Corolla* hypocrateriformis tubo cylindrico limbo patente quinquepartito, laciniis oblongis. *Stamina* nulla. *Antherae* quinque lineares summae tubi fauci adnatae, stigmatibus subconniventibus.

1. MENAIS. LOEFL. *it.* 306.

973. RANDIA.

Calyx monophyllus. *Corolla* hypocrateriformis. *Bacca* unilocularis cortice capsulari.

1. RANDIA *mitis*.
Randia subinermis.

Cacao affinis frutex spinosus, lycii facie, iasmini flore albo. SLOAN. *iam.* 135. *hist.* 2. p. 18. T. 161. F. 1.

2. RAN-

2. RANDIA *aculeata.*
Randia ramis bifpinofis.
Randia foliis fubrotundis confertis, fummis ramulis bifpiniferis, floribus folitariis. BROWN. *iam.* 143. T. 8. F. 1.

974. CYCLAMEN.

Corolla rotata reflexa: Fauce prominente. *Stamina* quinque. *Bacca* tecta capfula.

1. CYCLAMEN *europaeum.*
Cyclamen corolla retroflexa.
Cyclaminus. CAM. *epit.* 35.

2. CYCLAMEN *indicum.*
Cyclamen corollae limbo nutante.

975. STRYCHNOS.

Corolla quinquefido calyce deciduo. *Stamina* quinque. *Bacca* unilocularis, cortice lignofo.

1. STRYCHNOS *nux vomica.*
Strychnos foliis ovatis, caule inermi.
Caniram. RHEED. *mal.* 1. p. 67. T. 37.

2. STRYCHNOS *colubrina.*
Strychnos foliis ovatis acutis, cirrhis fimplicibus.
Modira-caniram. RHEED. *mal.* 7. p. 10. T. 5.

976. SIDEROXYLON.

Corolla decemfida laciniis alternis incurvis. *Stigma* fimplex. *Stamina* quinque. *Bacca* pentafperma.

1. SIDEROXYLON *inerme.*
Sideroxylon primum feu dein coriae indorum nomine

nomine data arbor. DILL. *elth.* 357. T. 265. F. 344.

2. SIDEROXYLON *lycioides.*
Sideroxylon ſpinoſum, foliis deciduis. DVHAM. *arb.* 2. p. 260. T. 68.

3. SIDEROXYLON *ſpinoſum.*
Sideroxylon ſpinoſum, foliis perennantibus.
Caro-moelli. RHEED. *mal.* 5 p. 77. T. 39.

977. LORANTHVS.

Calycis margo integer ſuperus. *Corolla* ſexfida revoluta, hexandra. *Bacca* monoſperma.

1. LORANTHVS *ſcurula.*
Loranthus pedunculis unifloris congeſtis, foliis obovatis.
Viſcum vitici innaſcens. PET. *gaz.* T. 63. F. 8.

2. LORANTHVS *uniflorus.*
Loranthus pedunculis racemoſis: partialibus unifloris. IACQ. *amer.* 18. T. 69.

3. LORANTHVS *americanus.*
Loranthus racemis ſubramoſis aequalibus, foliis ovatis. PLVM. *icon.* 166. F. 1.

4. LORANTHVS *occidentalis.*
Loranthus racemis ſimplicibus, floribus irregularibus. SLOAN. *iam.* 2. T. 200. F. 2.

5. LORANTHVS *loniceroides.*
Loranthus floribus aggregato-capitatis. PLVK. *alm.* T. 212. F. 5.

6. LORANTHVS *europaeus.*
Loranthus racemis omnibus terminalibus ſimplicibus, floribus dioicis.

7. LORANTHVS *ſtelis.*
Loranthus racemis trichotomis, pedunculis trigonis, floribus aequalibus.

978. TRI-

978. TRIENTALIS.

Calyx pentaphyllus. *Corolla* ſeptempartita plana. *Stamina* ſeptem. *Bacca* unilocularis, ſicca.

1. TRIENTALIS *europaea*.
   Trientalis foliis lanceolatis integerrimis, tuba una.
   Pyrula alſines flore. BAVH. *prodr.* p. 100. *icon.*

2. TRIENTALIS *heptagyna*.
   Trientalis foliis ſubrotundis crenatis.

979. CHRYSOPHYLLVM.

Corolla campanulata decemfida, laciniis alternis, patulis. *Stamina* quinque. *Bacca* decaſperma.

1. CHRYSOPHYLLVM *cainito*.
   Chryſophyllum foliis ovatis parallele ſtriatis ſubtus tomentoſo-nitidis. SLOAN. *iam.* T. 229.
   β. Cainito folio ſubtus aureo. PLVM. *gen.* 10. *icon.* 69.

2. CHRYSOPHYLLVM *glabrum*.
   Chryſophyllum foliis utrinque glaberrimis.

980. IACQVINIA.

Corolla monopetala campanulata tubo calyce duplo longiore, limbo decemfido. *Stamina* quinque antheris haſtatis. *Bacca* ſubrotunda acuminata unilocularis.

1. IACQVINIA *ruſcifolia*.
   Iacquinia foliis lanceolatis acuminatis. DILL. *elth.* T. 123. F. 149.

2. IAC-

2. IACQVINIA *armillaris.*
Iacquinia foliis obtusis cum acumine.

3. IACQVINIA *linearis.*
Iacquinia foliis linearibus acuminatis. IACQ. *amer.* 15. T. 40.

β. *Biloculares.*

981. NYCTANTHES.

Calyx octofidus. *Corolla* octofida, diandra. *Bacca* dicocca.

1. NYCTANTHES *arbor tristis.*
Nyctanthes caule tetragono, foliis ovatis acuminatis, pericarpiis membranaceis compressis.
Mania-pumeran. RHEED. *mal.* 1. p. 35. T. 21.

2. NYCTANTHES *sambae.*
Nyctanthes foliis inferioribus cordatis obtusis, superioribus ovatis acutis.
Iasminum arabicum. CLVS. *cur.* 3. T. 3.

3. NYCTANTHES *undulata.*
Nyctanthes foliis ovatis acuminatis undulatis, ramis teretibus.
Tsieregam mulla. RHEED. *mal.* 6. p. 97. T. 55.

4. NYCTANTHES *hirsuta.*
Nyctanthes petiolis pedunculisque villosis.
Rava-pou. RHEED. *mal.* 4. p. 99. T. 48.

5. NYCTANTHES *angustifolia.*
Nyctanthes foliis obtusis lanceolatis ovatisque.
Katu-pitsiegam mulla. RHEED. *mal.* 6. p. 93. T. 53.

982. IASMINVM.

Corolla quinquefida. *Stigma* bifidum. *Bacca* dicocca. *Semina* arillata.

* Stami-

** Staminibus duobus.*

1. IASMINVM *officinale.*
   Iasminum foliis oppositis pinnatis.

2. IASMINVM *grandiflorum.*
   Iasminum foliis oppositis pinnatis: foliolis extimis confluentibus.
   Gelseminum catalonicum. CAM. *epit.* 37.

3. IASMINVM *azoricum.*
   Iasminum foliis oppositis ternatis. COMM. *hort.* 1. p. 159. T. 82.
   Iasminum sylvestre triphyllum, floribus rubellis umbellatis. BVRM. *zeyl.* 127. T. 58. F. 1.

4. IASMINVM *fruticans.*
   Iasminum foliis alternis ternatis simplicibusque, ramis angulatis.
   Trifolium fruticans. DOD. *pempt.* 571.

5. IASMINVM *humile.*
   Iasminum foliis alternis ternatis pinnatisque, ramis angulatis.
   Iasminum luteum. BESEL. *eyst. aest.* 140. F. 2.

6. IASMINVM *odoratissimum.*
   Iasminum foliis alternis ternatis pinnatisque, ramis teretibus.
   Iasminum flavum odoratum. BARR. *icon.* 62.

983. LYCIVM.

Corolla tubulosa fauce filamentorum barba clausa, pentandra. *Bacca* bilocularis.

1. LYCIVM *afrum.*
   Lycium foliis linearibus. MILL. *dict.* T. 171. F. 1.
   Iasminoides aculeatum, salicis folio. MICH. *gen.* 224. T. 105. F. 2.

2. LYCIVM *barbarum.*
   Lycium foliis lanceolatis crassiusculis, calycibus bifidis.

Iasmi-

Iaſminoides aculeatum humile, halimi minoris folio, fructu per maturitatem flaveſcente. MICHEL. *gen.* 224. T. 105. F. 1.

3. LYCIVM *capſulare.*
Lycium foliis lanceolatis tenuibus glabris, pedunculis calycibusque pubeſcentibus, pericarpiis capſularibus.

984. TOVRNEFORTIA.

Corolla monopetala, pentandra, tubo baſi globoſo, limbo ſemiquinquefido. *Bacca* bilocularis, diſperma, infera, apice duobus poris perforata.

1. TOVRNEFORTIA *ſerrata.*
Tournefortia foliis ovatis ſerratis, petiolis ſpineſcentibus ſpicis terminalibus recurvis. PLVM. *gen.*. 5. *icon.* 228. F. 1. et 2.

2. TOVRNEFORTIA *hirſutiſſima.*
Tournefortia foliis ovatis petiolatis caule hirſuto, ſpicis ramoſiſſimis terminalibus.

3. TOVRNEFORTIA *volubilis.*
Tournefortia foliis ovatis acuminatis glabris, petiolis reflexis caule volubili. SLOAN. *iam.* I. T. 143. F. 2.

4. TOVRNEFORTIA *foetidiſſima.*
Tournefortia foliis ovato-lanceolatis hirtis, pedunculis ramoſis, ſpicis pendulis. SLOAN. *iam.* 2. T. 212. F. 1.

5. TOVRNEFORTIA *cymoſa.*
Tournefortia foliis ovatis integerrimis nudis ſpicis cymoſis. SLOAN. *iam.* 2. T. 212. F. 2.

6. TOVRNEFORTIA *humilis.*
Tournefortia foliis lanceolatis ſeſſilibus, ſpicis ſimplicibus recurvis lateralibus. PLVM. *gen.* 5, *icon.* 227. F. 2.

7. TOVR-

7. TOVRNEFORTIA *fibirica*.
Tournefortia foliis lanceolatis, floribus corymbofis, caule herbaceo.

8. TOVRNEFORTIA *fuffruticofa*.
Tournefortia foliis fublanceolatis incanis, caule fuffruticofo. SLOAN. *iam.* 2. T. 162. F. 4.

985. EHRETIA.

Corolla monopetala femiquinquefida, pentandra. *Stigma* emarginatum. *Bacca* bilocularis. *Semina* folitaria, bilocularia.

1. EHRETIA *tinifolia*.
Ehretia foliis oblongo-ovatis integerrimis glabris, floribus paniculatis. TREW. *ehret.* T. 42. BROWN. *iam.* T. 16. F. 1.

2. EHRETIA *fpinofa*.
Ehretia fpinofa.

3. EHRETIA *bourreria*.
Ehretia foliis ovatis integerrimis laevibus, floribus fubcorymbofis. BROWN. *iam.* T. 15. F. 2.

4. EHRETIA *exfucca*.
Ehretia foliis cuneiformi-lanceolatis, margine reflexis.

PETESIA.

Vide Fructifloras.

** SOLANORVM Tribus.

986. PHYSALIS.

Corolla rotata. *Stamina* conniventia quinque. *Bacca* intra calycem inflatum bilocularis.

* *Perennes.*

1. PHYSALIS *fomnifera*.
Phyfalis caule fruticofo, ramis rectis, floribus confertis. CLVS. II. p. 85.

2. PHYSALIS *flexuosa.*
Physalis caule fruticoso, ramis flexuosis, floribus confertis.
Pevetti. RHEED. *mal.* 4. T. 55.

3. PHYSALIS *arborescens.*
Physalis caule fruticoso, foliis ovatis pilosis, floribus subsolitariis, corollis revolutis. MILL. *dict.* T. 206. F. 2.

4. PHYSALIS *curassavica.*
Physalis caule fruticoso, foliis ovatis tomentosis. PLVK. *alm.* T. 111. F. 5.

5. PHYSALIS *viscosa.*
Physalis foliis geminis repandis obtusis, subtomentosis, caule herbaceo superne paniculato. DILL. *elth.* 11. T. 10. F. 10.

6. PHYSALIS *pensylvanica.*
Physalis foliis ovatis subrepandis obtusis nudiusculis, floribus geminis, caule herbaceo.

7. PHYSALIS *peruviana.*
Physalis pubescens, foliis cordatis integerrimis.

8. PHYSALIS *alkekengi offic.*
Physalis foliis geminis integris acutis, caule herbaceo inferne subramoso.
Solanum vesicarium. DOD. *pempt.* 454.

** *Annuae.*

9. PHYSALIS *halicacabum.*
Physalis ramosissima, ramis angulatis glabris, foliis ovatis dentatis. CAM. *hort.* 70. T. 17.
β. Alkekengi indicum glabrum capsici folio. DILL. *elth.* T. 11. F. 11.

10. PHYSALIS *pubescens.*
Physalis ramosissima, foliis villoso-viscosis, floribus pendulis. MORIS. III. S. 13. T. 3. F. 24.

11. PHY-

11. PHYSALIS *minima*.
Physalis ramosissima, pedunculis fructifloris folio villoso longioribus. HERM. *lugdb.* T. 571.

12. PHYSALIS *pruinosa*.
Physalis ramosissima foliis villosis, pedunculis strictis. DILL. *elth.* 12. T. 12. F. 12.

987. SOLANVM.

Corolla rotata. *Stamina* quinque. *Antheris* subcoalitis, apice poro gemino dehiscentibus. *Bacca* bilocularis.

* *Inermia*.

1. SOLANVM *verbascifolium*.
Solanum caule inermi fruticoso, foliis ovatis tomentosis integerrimis, umbellis compositis. PLVK. *alm.* 351. T. 216. F. 1.

2. SOLANVM *guineense*.
Solanum caule inermi fruticoso, foliis ovatis integerrimis, pedunculis lateralibus filiformibus.

3. SOLANVM *pseudo-capsicum*.
Solanum caule inermi fruticoso, foliis lanceolatis repandis, umbellis sessilibus.
Pseudo-capsicum. DOD. *pempt.* 718.

4. SOLANVM *diphyllum*.
Solanum caule inermi fruticoso, foliis geminis; alterno minore, floribus cymosis. PLVK. *alm.* 349. T. 111. F. 4. *mala*.

5. SOLANVM *dulcamara*.
Solanum caule inermi frutescente flexuoso, foliis superioribus hastatis, racemis cymosis.
β. Solanum dulcamarum africanum, foliis crassis hirsutis. DILL. *elth.* 365. T. 273. F. 352.

6. SOLANVM *quercifolium.*
Solanum caule inermi herbaceo angulato, flexuoso scabro, foliis pinnatifidis racemis cymosis. FEW. *peruv.* 722. T. 15.

7. SOLANVM *radicans.*
Solanum caule inermi herbaceo laevi teretiusculo prostrato radicante, foliis pinnatifidis racemis cymosis. LINN. *decad.* 1. T. 10.

8. SOLANVM *bonariense.*
Solanum caule subfrutescente subinermi, foliis cuneiformibus sinuato-repandis. DILL. *elth.* 364. T. 272. F. 351.

9. SOLANVM *aethiopicum.*
Solanum caule inermi herbaceo, foliis ovatis repando-angulatis, pedunculis fertilibus unifloris cernuis.
Solanum pomiferum herbariorum. LOBEL. *icon.* 265.

10. SOLANVM *tuberosum.*
Solanum caule inermi herbaceo, foliis pinnatis integerrimis, pedunculis subdivisis. BAVH. *prodr.* 89. T. 89.

11. SOLANVM *lycopersicum.*
Solanum caule inermi herbaceo, foliis pinnatis incisis, racemis simplicibus.
Pomum amoris. CAM. *epit.* 821. RVMPH. *amb.* 5. p. 416. T. 154. F. 1.
β. Solanum racemosum cerasorum forma. BAVH. *pin.* 167. *prodr.* 90.

12. SOLANVM *pimpinellifolium.*
Solanum caule inermi herbaceo, foliis pinnatis integerrimis, racemis simplicibus.

13. SOLANVM *peruvianum.*
Solanum caule inermi herbaceo, foliis pinnatis tomentosis incisis, racemis bipartitis foliosis, baccis subpilosis.

Lyco-

Lycoperficon pimpinellae folio. FEW. *peruv.* 3. p. 37. T. 25.

SOLANVM *montanum.*

Solanum caule inermi herbaceo, foliis fubcordatis repandis.

Solanum tuberofum minus, atriplicis folio, vulgo papa montana. FEW. *peruv.* 3. T. 46.

SOLANVM *nigrum.*

Solanum caule inermi herbaceo, foliis ovatis dentato-angulatis, umbellis nutantibus.

β. Solanum ramis teretibus glabris, foliis integerrimis glabris. DILL. *elth.* T. 275. F. 355.

γ. Solanum ramis teretibus villofis, foliis angulofis fubvillofis. DILL. *elth.* T. 274. F. 353.

δ. Solanum ramis angulatis dentatis, foliis integerrimis glabris. DILL. *elth.* T. 274. F. 354.

ε. Solanum ramis angulatis dentatis, foliis repandis glabris. DILL. *elth.* T. 275. F. 256.

ζ. Solanum iudaicum ramis aculeis incurvis, foliis repandis nudis.

** *Spinofa.*

SOLANVM *melongena.*

Solanum caule inermi herbaceo, foliis ovatis tomentofis integris, calycibus aculeatis, fructu pendulo.

Mala infana. DOD. *pempt.* 458.

SOLANVM *ferox.*

Solanum caule aculeato herbaceo, foliis cordatis angulatis tomentofis aculeatis, baccis hirtis calyce obtectis.

SOLANVM *campechienfe.*

Solanum caule aculeato herbaceo hirto, foliis cordatis finuatis fubtomentofis, calycibus maxime aculeatis. DILL. *elth.* T. 268. F. 347.

19. SOLANVM *barbadense*.
Solanum caule aculeato herbaceo, foliis cordatis angulato-lobatis, utrinque villosis aculeatis. PLVK. *alm*. T. 225. F. 1.

20. SOLANVM *paniculatum*.
Solanum caule petiolisque aculeatis, foliis sinuato-angulatis supra glabris, floribus paniculatis.

21. SOLANVM *virginianum*.
Solanum caule aculeato herbaceo, foliis pinnatifidis utrinque aculeatis: laciniis sinuatis obtusis, calycibus aculeatis. DILL. *elth*. T. 267. F. 346.

22. SOLANVM *indicum*.
Solanum caule aculeato fruticoso, foliis cuneiformibus angulatis subvillosis integerrimis: aculeis utrinque rectis. DILL. *elth*. T. 270. F. 349.

23. SOLANVM *fuscatum*.
Solanum caule aculeato fruticoso, foliis ovatis obtuse lobatis: aculeis utrinque rectis; superioribus coloratis.

24. SOLANVM *carolinense*.
Solanum caule aculeato annuo, foliis hastato-angulatis: aculeis utrinque tectis, racemis laxis. DILL. *elth*. T. 269. F. 348.

25. SOLANVM *sodomeum*.
Solanum caule aculeato fruticoso, foliis obovatis, pinnatifido-sinuatis obtusis sparse aculeatis nudis, calycibus aculeatis. HERM. *lugdb*. T. 575.

26. SOLANVM *sanctum*.
Solanum caule aculeato fruticoso, aculeis tomentosis foliisque oblique ovatis repandis.

27. SOLANVM *tomentosum*.
Solanum caule aculeato fruticoso, aculeis acerosis, foliis cordatis inermibus subrepandis: tenellis purpureo pulverulentis. BOCC. *sicc*. 8. T. 5.

28. SO-

28. SOLANVM *bahamense*.
Solanum caule aculeato fruticoso, foliis lanceolatis repandis obtusis margine reflexis, racemis simplicibus. DILL. *elth.* T. 271. F. 250.

29. SOLANVM *igneum*.
Solanum caule aculeato fruticoso, foliis lanceolatis acuminatis basi utrinque revolutis, racemis simplicibus. PLVK. *alm.* T. 225. F. 5.

30. SOLANVM *trilobatum*.
Solanum caule aculeato fruticoso, foliis cuneiformibus subtrilobis glabris obtusis inermibus. PLVK. *alm.* T. 316. F. 5.

988. CAPSICVM.

Corolla rotata, pentandra. *Antherae* conniventes. *Stigma* obtusum. *Bacca* exsucca, bilocularis.

1. CAPSICVM *annuum* f. *offic.*
Capsicum caule herbaceo, pedunculis solitariis. Vallia-capo-molago. RHEED. *mal.* 2. T. 35.

2. CAPSICVM *frutescens*.
Capsicum caule fruticoso, pedunculis geminis. CLVS. *exot.* 340. F. 2.

β. Capsicum minus fructu parvo pyramidali erecto. SLOAN. *iam.* 1. T. 146. F. 2.

989. ATROPA.

Corolla campanulata. *Stamina* quinque, distantia. *Bacca* globosa bilocularis (*system.*) trilocularis (*gener.*).

1. ATROPA *mandragora offic.*
Atropa acaulis, scapis unifloris. DOD. *pempt.* 457.

2. ATROPA *belladonna.*
Atropa caule herbaceo, foliis ovatis integris.
Solanum laethale. CLVS. II. p. 86.

3. ATROPA *physalodes.*
Atropa caule herbaceo, foliis ſinuato-angulatis, calycibus clauſis acutangulis. FEW. *peruv.* 724. T. 16.
Sui generis planta. *Bacca* tri- quadri- et quinquelocularis.

4. ATROPA *fruteſcens.*
Atropa caule fruticoſo, pedunculis confertis, foliis cordato-ovatis obtuſis. BARR. *icon.* 1173.

5. ATROPA *arboreſcens.*
Atropa caule fruteſcente, pedunculis confertis corollis revolutis, foliis oblongis. PLVM. *ſpec.* 1. *icon.* 46. F. 1.

γ. Baccae tri- quadri- et quinqueloculis.

990. TINVS.

Calyx quinquefidus. *Corolla* pentandra quinquepartita. *Nectarium* urceolatum, includens germen. *Bacca* trilocularis. *Semina* ſolitaria.

1. TINVS *volckameria.*
Volckameria arborea. BROWN. *iam.* T. 22. F. 1.

991. ILEX.

Calyx quadridentatus. *Corolla* rotata. *Stamina* quatuor. *Stigmata* quatuor. *Stylus* nullus. *Bacca* tetraſperma.

** Flores quadrifidi.*

1. ILEX *aquifolium.*
Ilex foliis ovatis acutis ſpinoſis.

2. ILEX

ILEX *caſſine.*
Ilex foliis ovato - lanceolatis ſerratis.
Aquifolium carolinenſe foliis dentatis, baccis rubris. CATESB. *car.* 1. p. 31. T. 31.

ILEX *aſiatica.*
Ilex foliis lato - lanceolatis obtuſis integerrimis.

** *Flores trifidi.*

ILEX *cuneifolia.*
Ilex foliis cuneiformibus tricuſpidatis.
Ilex aculeata, folio tricuſpidi. PLVM. *icon.* 118. F. 2.

ILEX *dodonaea.*
Ilex foliis pinnatis.
Dodonaea aquifolii folio tricuſpidato. PLVM. *gen.* 20. *icon.* 118. F. 1.
β. Dodonaea aquifolii folio anguloſo non aculeato. PLVM. *gen.* 20.

VACCINIVM.

Vide Fructifloras

992. MYRSINE.

Corolla ſemiquinquefida, connivens, pentandra. *Germen* corollam replens. *Bacca* quinquelocularis, pentaſperma.

MYRSINE *africana.*
Buxus africana rotundifolia ſerrata. PLVK. *alm.* 74. T. 80. F. 5.

993. HAMELIA.

Corolla monopetala pentandra, tubo oblongo quinqueangulari. *Bacca* ovato - oblonga

 denti-

denticulis calycinis coronata, quinquelocularis dissepimentis membranaceis.

Obs. *Hameliam* IACQVINI, *in Hamelliam* LINNAEVS *mutavit.*

1. HAMELIA *patens.*
Hamelia racemis patentibus,
Periclymenum arborescens, ramulis inflexis, flore luteo. PLVM. *icon.* 218?

994. ARBVTVS.

Calyx quinquepartitus. *Corolla* ovata decandra ore basi pellucida. *Bacca* quinquelocularis.

1. ARBVTVS *unedo.*
Arbutus caule arboreo, foliis glabris serratis, baccis polyspermis.
Arbutus. CAM. *epit.* 168. *icon.*

2. ARBVTVS *andrachne.*
Arbutus caule arboreo, foliis glabris integerrimis, baccis polyspermis.
Andrachne theophrasti. CLVS. I. p. 48.

3. ARBVTVS *acadiensis.*
Arbutus caulibus procumbentibus, foliis ovatis subserratis, floribus sparsis, baccis polyspermis.

4. ARBVTVS *alpina.*
Arbutus caulibus procumbentibus, foliis rugosis.
Vitis idaea. CLVS. I. p. 61.

5. ARBVTVS *uva ursi.*
Arbutus caulibus procumbentibus foliis integerrimis.
Vva ursi. CLVS. I. p. 63. OED. *dan.* T. 33.

6. *Baccae*

δ. Baccae sex - decemloculares et aggregatae.

995. PRINOS.

Calyx sexfidus. *Corolla* rotata hexandra. *Bacca* hexasperma.

1. PRINOS *verticillatus*.
   Prinos foliis longitudinaliter serratis.
   Aquifolium foliis deciduis. DVHAM. *arb.* 1. T. 23.

2. PRINOS *glaber*.
   Prinos foliis apice serratis.
   Cassine foliis lanceolatis etc. MILL. *dict.* T. 83. F. 2.

ERITHALIS.

Vide fructifloras.

996. SIPHONANTHVS.

Corolla monopetala infundibuliformis, longissima, infera, tetrandra. *Baccae* quatuor, monospermae.

1. SIPHONANTHVS *indica*.
   Siphonanthus salicis folio flore flavescente. AMM. *ruth.* 1736. p. 214. T. 15.

VIII*. Pericarpio drupaceo.

997. OLEA.

Corolla quadrifida laciniis subovatis, diandra. *Drupa* monosperma.

1. OLEA *officinarum*.
   Olea foliis lanceolatis. DOD. *pempt.* 821.

β. Olea

β. Olea foliis lanceolatis ramis tetragonis. ROY. *lugdb.* 399.

2. OLEA *capensis*.
Olea foliis ovatis. DILL. *elth.* T. 170. F. 194.

998. MATTHIOLA.

Calyx integer. *Corolla* monopetala infundibuliformis. *Pistillum* unum. *Stamina* quinque. *Drupa* infera.

1. MATTHIOLA *scabra*.
Matthiola folio aspero subrotundo, fructu nigricante. PLVM. *gen.* 16. *icon.* 173. F. 2.

999. VARRONIA.

Corolla infundibuliformis pentandra. *Stylus* filiformis erectus stigmate vario. *Drupa* subrotunda. *Semen* nux subrotunda quadrilocularis nucleis solitariis.

1. VARRONIA *lineata*.
Varronia foliis lanceolatis lineatis, pedunculis lateralibus petiolo adnatis, spicis globosis. PLVK. *alm.* T. 328. F. 5.

2. VARRONIA *bullata*.
Varronia foliis ovatis venoso rugosis, spicis globosis.

3. VARRONIA *globosa*.
Varronia foliis lanceolato-oblongis, caule dichotomo, pedunculis axillaribus elongatis nudis, spicis globosis.

4. VARRONIA *martinicensis*.
Varronia foliis ovatis acuminatis, spicis oblongis. IACQ. *amer.* 14. T. 32.

5. VAR-

1. VARRONIA *curassavica*.
Varronia foliis lanceolatis spicis oblongis.

2. VARRONIA *alba*.
Varronia foliis cordatis, foliis cymosis.
Mespilus americana. COMM. *hort.* 1. T. 80.

1000. XIMENIA.

Calyx triphyllus. *Corolla* tripartita octandra. *Drupa* monosperma.

1. XIMENIA *aculeata*.
Ximenia foliis oblongis, pedunculis multifloris.
PLVM. *gen.* 6. *icon.* 261. F. 1.

2. XIMENIA *inermis*.
Ximenia foliis ovatis pedunculis unifloris.

1001. CAMOCLADIA.

Calyx tripartitus. *Corolla* tripartita triandra. *Drupa* oblonga nucleo bilobo.

1. CAMOCLADIA *integrifolia*.
Camocladia foliis integris.
Prunus racemosa etc. SLOAN. *iam.* 2. T. 222 F. 1.

2. CAMOCLADIA *dentata*.
Camocladia foliolis spinoso-dentatis.

1002. LAVGIERIA.

Calyx monophyllus, deciduus. *Corolla* hypocrateriformis, pentandra. *Drupa* subrotunda puncto umbilicata.

1. LAVGIERIA *edechia*.

1003. COR-

1003. CORDIA.

Corolla monopetala infundibuliformis pentandra. *Stylus* dichotomus. *Drupa* nucleis bilocularibus.

1. CORDIA *mixa.*
   Cordia foliis ovatis tomentosis, corymbis lateralibus, calycibus decem striatis. COMM. *hort.* 1. T. 72.

2. CORDIA *gerachanthus.*
   Cordia foliis lanceolato-ovatis scabris, panicula terminali, calycibus decem striatis. BROWN. *iam.* T. 29. F. 3.

3. CORDIA *sebestena.*
   Cordia foliis oblongo-ovatis repandis scabris. DILL. *elth.* T. 255. F. 331.

4. CORDIA *macrophylla.*
   Cordia foliis ovatis villosis sesquipedalibus. SLOAN. *iam.* 2. T. 221. F. 1.

5. CORDIA *collococca.*
   Cordia foliis oblongo-ovatis integerrimis, floribus subcorymbosis, calycibus interne tomentosis. SLOAN. *iam.* 2. T. 203. F. 3.

1004. STYRAX.

Calyx quinquedentatus inferus. *Corolla* infundibuliformis dodecandra. *Drupa* unilocularis disperma.

1. STYRAX *officinarum.*
   Styrax. CAM. *epit.* 38. *icon.*

1005. CERBERA.

Calyx pentaphyllus deciduus. *Corolla* infundibuliformis pentandra. *Drupa* maxima mono-disperma. *Planta contorta.*

1. CER-

1. CERBERA *ahovai*.
Cerbera foliis ovatis.

2. CERBERA *manghas*.
Cerbera foliis lanceolatis: nervis transversalibus. BVRM. *zeyl*. T. 70. F. 1.

3. CERBERA *thevetia*.
Cerbera foliis linearibus longissimis confertis. PLVK. *alm*. T. 207. F. 3.

IX. Pericarpio nucamentaceo et pomiformi.*

HALESIA.

Vide Fructifloras.

IALAPPA.

Vide Fructifloras.

1006. ACHRAS.

Corolla ovata sexfida: squamis totidem alternis interioribus, hexandra. *Pomum* decemloculare. *Semina* solitaria hilo marginali, apiceque unguiculato.

1. ACHRAS *mammosa*.
Achras floribus solitariis, foliis cuneiformi-lanceolatis.
Arbor americana pomifera etc. PLVK. *alm*. 39. T. 268. F. 2.
β. Achras fructu elliptico scabro maiori, floribus solitariis alaribus. BROWN. *iam*. 200. T. 19. F. 3?

2. ACHRAS *sapota*.
Achras floribus solitariis, foliis ovato-oblongis.
Anona foliis laurinis glabris viridi fuscis, fructu minore. SLOAN. *iam*. 206. *hist*. 2. p. 171. T. 230. CATESB. *car*. 2. p. 87. T. 87.

β. Achras

β. Achras caudice altiſſimo, fructu minori, ſemine mucronato. BROWN. iam. 201.

3. ACHRAS *ſalicifolia.*
Achras floribus confertis, foliis lanceolato-ovatis. BROWN. *iam.* 201. T. 17. F. 4.
Salicis folio lato ſplendente arbor, etc. SLOAN. *iam.* 170. *hiſt.* 2. p. 98. T. 206. F. 2.

X*. *Fructu ignoto.*

1007. ERANTHEMVM.

Corolla quadri- et quinquefida laciniis obovatis, diandra: tubo filiformi. *Stigma* ſimplex. *Fructus?*

1. ERANTHEMVM *capenſe.*

1008. HILLIA.

Calyx hexaphyllus. *Corolla* monopetala, limbo ſexfida, hexandra. *Germen* hexagonum ſtigmate capitato. *Fructus?*

1. HILLIA *paraſitica.*
Hillia. IACQ. *hiſt.* T. 66.

SANTALVM.

Vide Fructifloras.

1009. OLAX.

Calyx integer. *Corolla* infundibuliformis, trifida, triandra. *Nectario* tetraphyllo. *Fructus?*

1. OLAX *zaylanica.*

1010. DAIS

1010. DAIS.

Corymbus terminalis. *Corolla* monopetala decandra monogyna. *Fructus* ignotus.

1. DAIS *cotinifolia.*
Dais. v. ROYEN.

II. POLYPETALAE.

* CARYOPHYLLEARVM Tribus.

1011. DIANTHVS.

Calyx cylindricus monophyllus basi squamis quatuor, pluribus. *Petala* quinque, unguiculata. *Capsula* cylindrica, unilocularis.

* *Flores aggregati.*

1. DIANTHVS *barbatus.*
Dianthus floribus aggregatis fasciculatis; squamis calycinis ovato-subulatis tubum aequantibus, foliis lanceolatis.
β. Caryophyllus barbatus hortensis angustifolius. BAVH. *pin.* 209.

2. DIANTHVS *carthusianorum.*
Dianthus floribus subaggregatis: squamis calycinis ovatis aristatis tubum subaequantibus, foliis linearibus trinerviis.
β. Caryophyllus sylvestris, flore rubro plurimo de summo caule prodeunte. SEGVIER. *ver.* 434. T. 8. F. 2.

3. DIANTHVS *armeria.*
Dianthus floribus aggregatis fasciculatis: squamis calycinis lanceolatis villosis tubum aequantibus. LOB. *icon.* 448.

4. DIANTHVS *prolifer.*

Dianthus floribus aggregatis capitatis: squamis calycinis ovatis obtusis muticis tubum superantibus.

Caryophyllus sylvestris prolifer. SEGVIER. *ver.* 26. T. 7. F. 1.

5. DIANTHVS *diminutus.*

Dianthus floribus solitariis: squamis calycinis octonis florem superantibus.

Caryophyllus sylvestris minimus. TABERN. *hist.* 290.

** *Flores solitarii.*

6. DIANTHVS *caryophyllus.*

Dianthus floribus solitariis: squamis calycinis subovatis brevissimis, corollis crenatis.

α. Caryophyllus hortensis simplex, flore maiore. BAVH. *pin.* 208.

β. Caryophyllus altilis maior. BAVH. *pin.* 207.

γ. Caryophyllus maximus ruber et variegatus. BAVH. *pin.* 209.

δ. Caryophyllus imbricatus flore pleno ex squamis calycinis longissime imbricatis. *Hort. cliff.* l. c.

Caryophyllus spicam frumenti referens. E. N. C. *cent.* 3. p. 368. T. 9.

ε. Tunica angustifolia procumbens, petalis serratis. HALL. *helv.* 382.

Caryophyllus sylvestris, flore rubro inodoro etc. SEGVIER. *ver.* 435. T. 7. F. 3.

7. DIANTHVS *pomeridianus.*

Dianthus floribus solitariis: squamis calycinis binis cordatis brevissimis, corollis emarginatis subintegerrimis.

8. DIANTHVS *deltoides.*

Dianthus floribus solitariis: squamis calycinis lanceolatis binis, corollis crenatis.

9. DIAN-

DIANTHVS *glaucus.*

Dianthus floribus fubfolitariis: fquamis calycinis lanceolatis quaternis brevibus, corollis crenatis.

Tunica ramofior, flore candido cum corolla purpurea. DILL. *elth.* 400. T. 2[illegible]. F. 348.

DIANTHVS *chinenfis.*

Dianthus floribus folitariis: fquamis calycinis fubulatis patulis tubum aequantibus, corollis dentatis.

Caryophyllus finenfis fupinus, leucoii folio, flore unico. TOVRNEF. *act.* 1705. p. 348. F. 5. MILL. *icon.* 81. F. 2.

DIANTHVS *monfpeffulanus.*

Dianthus floribus folitariis; fquamis calycinis fubulatis tubum aequantibus, petalis multifidis.

DIANTHVS *fuperbus.*

Dianthus floribus paniculatis: fquamis calycinis brevibus acuminatis, corollis multifido-capillaribus, caule erecto

Caryophyllus fylveftris VI. CLVS. I. p. 284.

DIANTHVS *plumarius.*

Dianthus floribus folitariis: fquamis calycinis fubovatis breviffimis, corollis multifidis fauce pubefcentibus.

Caryophyllus fylveftris V. fpecies alia. CLVS. I. p. 284.

*** *Caule unifloro herbaceo.*

DIANTHVS *arenarius.*

Dianthus caulibus fubunifloris: fquamis calycinis ovatis obtufis, corollis multifidis, foliis linearibus.

Caryophyllus fylveftris I. CLVS. I. p. 282.

DIANTHVS *alpinus.*

Dianthus caule unifloro, corollis crenatis: fquamis

mis calycinis exterioribus tubum aequantibus, foliis linearibus obtusis.

Caryophyllus sylvestris II. CLVS. I. p. 283.

16. DIANTHVS *virgineus.*

Dianthus caule subunifloro, corollis crenatis: squamis calycinis brevissimis, foliis subulatis.

β. Tunica rupestris, folio caesio molli, flore carneo. DILL. *elth.* 401. T. 298. F. 385.

**** *Frutescentes.*

17. DIANTHVS *arboreus.*

Dianthus caule fruticoso, foliis subulatis.

18. DIANTHVS *fruticosus.*

Dianthus caule fruticoso, foliis lanceolatis.

Caryophyllus graecus arboreus, leucoii folio peramaro. TOVRNEF. *cor.* 23. *itin.* 1. p. 183. T. 9.

1012. GYPSOPHILA.

Calyx monophyllus campanulatus angulatus. *Petala* quinque, ovata, sessilia. *Capsula* globosa, unilocularis.

1. GYPSOPHILA *aggregata.*

Gypsophila foliis mucronatis recurvatis, floribus aggregatis.

Caryophyllus saxatilis, ericae foliis, umbellatis corymbis. MAGN. *monsp.* 53. T. 5.

2. GYPSOPHILA *repens.*

Gypsophila foliis lanceolatis, petalis emarginatis, staminibus pistillo brevioribus.

Alsine angustifolia caryophylloides multiflora glabra purpurascens, radice astragaliti. PLVK. *alm.* 22. T. 75. F. 2.

3. GYPSOPHILA *prostrata.*

Gypsophila foliis lanceolatis laevibus, caulibus diffusis

diffusis, pistillis corolla campanulata longioribus.

4. GYPSOPHILA *fastigiata.*
Gypsophila foliis lanceolato-linearibus obsolete triquetris laevibus obtusis secundis.
Saponaria petalis ovatis, foliis glaucis pulposis linearibus. HALL. *ien.* 117. T. 2. F. 1.

5. GYPSOPHILA *altissima.*
Gypsophila foliis lanceolatis subtrinerviis rectis.

6. GYPSOPHILA *struthium.*
Gypsophila foliis linearibus: axillaribus confertis teretibus.
Kali vermiculatum, albo globoso flore. BARR. *rar.* 64. T. 119.

7. GYPSOPHILA *tomentosa.*
Gypsophila foliis lanceolatis subtrinerviis tomentosis, caule pubescente.
Linum sylvestre latifolium, flore albicante. BARR. *rar.* 670. T. 1002.

8. GYPSOPHILA *paniculata.*
Gypsophila foliis lanceolatis scabris, floribus dioicis, corollis revolutis.

9. GYPSOPHILA *perfoliata.*
Gypsophila foliis ovato-lanceolatis semiamplexicaulibus.
Spergula multiflora, foliis inferioribus saponariae, superioribus behen similibus. DILL. *elth.* 368. T. 276. F. 357.

10. GYPSOPHILA *rigida.*
Gypsophila foliis lineari-lanceolatis planis, caule dichotomo, pedunculis bifloris, petalis emarginatis.

11. GYPSOPHILA *muralis.*
Gypsophila foliis linearibus planis, calycibus aphyllis, caule dichotomo, petalis crenatis.

Lychnis parva paluftris, foliis acutis lanceolatis flofculis purpureis. MENTZ. *pug.* T. 7. F. 4.

12. GYPSOPHILA *faxifraga.*
Gypfophila foliis linearibus, calycibus angulatis: fquamis duabus, corollis crenatis.
Lychnis pumila caryophyllata, flore rubello, italia haemorrhoidalis aldrovando, BARR. *rar.* 64. T. 998.

1013. CVCVBALVS.

Calyx inflatus. *Petala* quinque unguiculata absque corona ad faucem. *Tubae* tres. *Capfula* trilocularis, *excipe cucubalum bacciferum.*

1. CVCVBALVS *bacciferus.*
Cucubalus calycibus campanulatis, petalis diftantibus, pericarpiis coloratis, ramis divaricatis.
Alfine repens. DOD. *pempt.* 403.

2. CVCVBALVS *behen.*
Cucubalus calycibus fubglobofis glabris reticulato-venofis, capfulis trilocularibus, corollis fubnudis.
Papaver fpumeum. LOB. *icon.* 340.
β. Lychnis maritima repens. *It. golt.* 197.

3. CVCVBALVS *fabarius.*
Cucubalus foliis obovatis carnofis.
Behen album f. Polemonium faxatile, fabariae folio, ficulum. BOCC. *muf.* 133. T. 92.

4. CVCVBALVS *vifcofus.*
Cucubalus floribus lateralibus undique decumbentibus, caule indivifo, foliis bafi reflexis.
Lychnis orientalis maxima, bugloffi folio undulato. TOVRNEF. *cor.* 24. *itin.* 2. p. 361. T. 361.

5. CVCVBALVS *ftellatus.*
Cucubalus foliis quaternis.

6. CV-

CVCVBALVS *aegyptiacus.*

Cucubalus floribus erectis, petalis emarginatis retroflexis: utrinque denticulo notatis.

CVCVBALVS *fibiricus.*

Cucubalus petalis emarginatis, floribus fubverticillatis: verticillis umbellatis aphyllis.

Vifcago foliis imis petiolatis ovatis, floribus paniculatis, petalis emarginatis. HALL. *goett.* I. p. 150. *Fig. bona.*

CVCVBALVS *tataricus.*

Cucubalus petalis bipartitis, floribus fecundis decumbentibus, pedunculis oppofitis folitariis erectis, caule fimpliciffimo.

CVCVBALVS *italicus.*

Cucubalus calycibus clavatis, petalis femibifidis, panicula dichotoma erecta, genitalibus declinatis, caule incano.

CVCVBALVS *catholicus.*

Cucubalus petalis bipartitis, floribus paniculatis, ftaminibus longis, foliis lanceolato-ovatis.

β. Lychnis nocturna non vifcofa, herbaceo flore. DILL. *elth.* 425. T. 316. F. 408.

CVCVBALVS *molliffimus.*

Cucubalus petalis femibifidis, panicula brachiata dichotoma, caule foliisque holofericeis: radicalibus fpatulatis.

CVCVBALVS *otites.*

Cucubalus floribus dioicis, petalis linearibus indivifis.

Sefamoides magnum falmanticum. CLVS. I. p. 295.

CVCVBALVS *reflexus.*

Cucubalus floribus fpicatis alternis fecundis fubfeffilibus, corollis obfoletis nudis.

Lychnis fylveftris alba, fpica reflexa. MAGN. *monfp.* 171. T. 170.

 1014. LYCH-

1014. LYCHNIS.

Calyx monophyllus oblongus laevis. *Petala* quinque unguiculata, limbo bifido. *Tubae* quinque. *Capsula* trilocularis.

1. LYCHNIS *chalcedonica*.
   Lychnis floribus fafciculatis faftigiatis.
   Flos conftantinopolitanus. DOD. *pempt.* 178.

2. LYCHNIS *flos cuculi*.
   Lychnis petalis quadrifidis, fructu fubrotundo.
   β. Caryophyllus pratenfis, flore pleno. MILL. *icon.* 169. F. 2.
   Odontites Plinii. CLVS. I. p. 292. 293.

3. LYCHNIS *vifcaria*.
   Lychnis petalis integris.
   Lychnis fylveftris VI. CLVS. I. p. 289.

4. LYCHNIS *alpina*.
   Lychnis petalis bifidis, floribus corymbofis.
   Silene floribus in capitulum congeftis. HALL. *helv.* 376. T. 7.

5. LYCHNIS *fibirica*.
   Lychnis petalis bifidis, caule dichotomo, foliis fubhirtis.

6. LYCHNIS *dioica*.
   Lychnis floribus dioicis. TILL. *pif.* 105. T. 41. F. 1.
   Melandrium Plinii genuinum. CLVS. I. p. 294. *mas.*
   β. Cucubalus floribus hermaphroditis pentagynis, capfulis unilocularibus. *Hort. Cliff.* 170.
   γ. Lychnis alba multiplex. BAVH. *pin.* 204.

7. LYCHNIS *apetala*.
   Lychnis calyce inflato, corolla calyce breviore, caule fubunifloro, flore hermaphrodito.
   Cucubalus caule fimpliciffimo unifloro, corolla inclufa. *Fl. lapp.* 181. T. 12. F. 1.

1015. AGRO-

1015. AGROSTEMMA.

Calyx monophyllus coriaceus. *Petala* quinque unguiculata, limbo obtuſo indiviſo. *Tubae* quinque. *Capſula* unilocularis.

. AGROSTEMMA *githago*.
Agroſtemma hirſuta, calycibus aequantibus corollam, petalis integris nudis.

. AGROSTEMMA *coelirosa*.
Agroſtemma glabra, foliis lineari-lanceolatis petalis emarginatis coronatis.
Lychnis ſegetum, Nigellaſtrum minus glabrum dicta, flore eleganter rubello. MORIS. II. p. 543 S. 5. T. 22. F. 32.

. AGROSTEMMA *coronaria*.
Agroſtemma tomentoſa, foliis ovato-lanceolatis, petalis integris coronatis.
Lychnis. CAM. *epit.* 569.

. AGROSTEMMA *flos Iovis*.
Agroſtemma tomentoſa, petalis emarginatis.
Lychnis coronaria ſylveſtris. MORIS. II. p. 540. S. 5. T. 36. F. 2.

1016. SILENE.

Calyx ventricoſus. *Petala* quinque unguiculata coronata ad faucem. *Tubae* tres. *Capſula* ·ilocularis.

* *Floribus lateralibus ſolitariis.*

. SILENE *anglica*.
Silene hirſuta, petalis integerrimis, floribus erectis, fructibus reflexis pedunculatis alternis.
Viſcago ceraſtii foliis, vaſculis pendulis anglica. DILL. *elth.* 417. T. 309. F. 398.

2. SILENE *lusitanica*.
Silene hirsuta, petalis dentatis, floribus erectis, fructibus divaricato-reflexis alternis.
Viscago hirsuta lusitanica, stellato flore. DILL. *elth.* 420. T. 311. F 401.

3. SILENE *quinquevulnera*.
Silene petalis integerrimis subrotundis, fructibus erectis alternis.

4. SILENE *nocturna*.
Silene floribus spicatis alternis secundis sessilibus, petalis bifidis.
Viscago hirta noctiflora floribus obsoletis spicatis. DILL. *elth.* 420. T. 310. F. 400.

5 SILENE *gallica*.
Silene floribus subspicatis alternis secundis, petalis indivisis, fructibus erectis.
Viscago hirta gallica, flore parvo carneo, petalis integris. DILL. *elth.* 419. T. 310. F. 399.

6. SILENE *cerastoides*.
Silene petalis bipartitis, fructificationibus erectis subsessilibus, calycibus subpilosis subsessilibus.
Viscago cerastii foliis, vasculis erectis sessilibus. DILL. *elth.* 416. T. 309. F. 397.

** *Floribus lateralibus confertis*.

7. SILENE *mutabilis*.
Silene petalis bifidis, calycibus angulatis pedunculatis, foliis lanceolato-linearibus.

8. SILENE *nutans*.
Silene petalis bifidis, floribus lateralibus secundis cernuis, panicula nutante.

9. SILENE *amoena*.
Silene petalis bifidis: coronula subcoadunata, floribus secundis, pedunculis oppositis trifloris, ramis alternis.

Lychnis

Lychnis perennis angustifolia marina anglica procumbens. MORIS. II. p. 535. S. 5. T. 20. F. 2.

SILENE *paradoxa.*

Silene floribus racemosis, calycibus decem sulcatis viscidis, floribus aliis staminibus exsertis, aliis inclusis.

SILENE *fruticosa.*

Silene petalis bifidis, caule fruticoso, foliis lato-lanceolatis, panicula trichotoma.

Ocymoides fruticosum. CAM. *hort.* 109. T. 33.

SILENE *crassifolia.*

Silene foliis suborbiculatis carnosis hirsutis, racemo secundo.

SILENE *viridiflora.*

Silene petalis semibifidis, foliis ovatis scabriusculis acutis, panicula elongata subaphylla.

Lychnis ocymastri facie, flore viridi. HERM. *parad.* T. 199.

SILENE *gigantea.*

Silene foliis radicalibus cochleariformibus obtusissimis, caule subverticillato.

Lychnis graeca, sedi arborescentis folio et facie, flore albo. T. WALTH. *hort.* 32. T. 11.

SILENE *bupleuroides.*

Silene petalis bifidis, floribus pedunculatis oppositis bractea brevioribus, foliis lanceolatis acutis glabris.

Lychnis orientalis, bupleuri folio. TOVRNEF. *cor.* 2. *iter.* 2. p. 139. T. 154.

*** *Floribus ex dichotomia caulis.*

SILENE *conoidea.*

Silene calycibus fructus globosis acuminatis striis triginta, foliis glabris, petalis integris.

Lychnis sylvestris 2. CLVS. I. p. 288.

17. SILENE *conica.*

Silene calycibus fructus conicis ſtriis triginta, foliis mollibus, petalis bifidis.

Lychnis glabra annua, foliis oblongis mucronatis, flore amplo rubello, capſula oblonga pyramidali. MORIS. II. p. 542. S. 5. T. 36. F. 6.

18. SILENE *behen.*

Silene calycibus glabris ovatis venoſo-reticulatis, capſulis trilocularibus.

Lychnis veſicaria cretica, parvo flore purpuraſcente. DILL. *elth.* 427. T. 317. F. 409.

19. SILENE *ſtricta.*

Silene petalis emarginatis, calycibus glabris reticulato-venoſis acuminatis, pedunculo longioribus, caule dichotomo ſtricto.

20. SILENE *pendula.*

Silene calycibus fructiferis pendulis inflatis: angulis decem ſcabris.

β. Viſcago hirſuta ſicula, lychnidis aquaticae facie, ſupina. DILL. *elth.* 421. T. 312. F. 404.

21. SILENE *noctiflora.*

Silene calycibus decem angularibus: dentibus tubum aequantibus, caule dichotomo.

Ocymoides noctiflorum. CAM. *hort.* 109. T. 34.

22. SILENE *virginica.*

Silene calycibus floris cylindricis villoſis, panicula dichotoma.

23. SILENE *antirrhina.*

Silene foliis lanceolatis ſubciliatis, pedunculis trifidis, petalis emarginatis, calycibus ovatis.

Viſcago americana noctiflora, anthirrhini folio. DILL. *elth.* 442. T. 313. F. 403.

24. SILENE *rubella.*

Silene erecta laevis, calycibus ſubgloboſis glabris venoſis, corollis inapertis.

Viſcago

Viſcago luſitanica, flore rubello vix conſpicuo. DILL. *elth.* 324. T. 314. F. 406.

SILENE *inaperta.*

Silene caule dichotomo paniculato, calycibus laevibus, petalis breviſſimis emarginatis, foliis glabris lanceolatis.

Viſcago laevis, inaperto flore. DILL. *elth.* 424. T. 315. F. 407.

SILENE *portenſis.*

Silene caule dichotomo paniculato, calycibus ſtriatis, petalis bifidis, foliis linearibus.

SILENE *cretica.*

Silene erecta laevis, calycibus erectis decangulis ſulcatis petalis bifidis.

Viſcago foliis inferioribus bellidis, ſuperioribus tunicae, calyce ſtrictiore et turgidiore. DILL. *elth.* 422. T. 314. F. 404. 405.

SILENE *muſcipula.*

Silene petalis bifidis, caule dichotomo, floribus axillaribus ſeſſilibus, foliis glabris.

Lychnis ſylveſtris 3. CLVS. I. p. 289.

SILENE *polyphylla.*

Silene foliis faſciculatis ſetaceis: ramorum florentium oppoſitis.

Lychnis ſylveſtris VIII. CLVS. I. p. 290.

SILENE *armeria.*

Silene floribus faſciculatis faſtigiatis, foliis ſuperioribus cordatis glabris.

Armerius flos quartus. DOD. *pempt.* 176.

SILENE *quadrifida.*

Silene petalis quadrilobis, caule dichotomo, floribus pedunculatis, foliis glabris recurvis.

Lychnis ſylveſtris X. CLVS. I. p. 291

Caryophyllus minimus humilis alter exoticus. LOB. *icon.* 445.

32. SILENE *rupestris.*

Silene floribus erectis petalis emarginatis, calycibus teretibus, foliis lanceolatis.

Alsine alpina glabra. OED. *dan.* T. 4.

β. Caryophyllus holosteus alpinus gramineus. BAVH. *pin.* 210. *prodr.* 104.

33. SILENE *saxifraga.*

Silene caulibus unifloris, pedunculis longitudine caulis, foliis glabris, floribus hermaphroditis femineisque.

Lychnis minor saxifraga. SEGV. *veron.* 431. T. 6. F. 1.

34. SILENE *vallesia.*

Silene caulibus subunifloris decumbentibus, foliis lanceolatis tomentosis longitudine calycis.

Lychnis maritima pinguis e corsica. BOCC. *mus.* T. 34?

35. SILENE *acaulis.*

Silene acaulis.

Lychnis alpina pumila, folio gramineo. DILL. *elth.* 206. T. 167. F. 206. OED. *dan.* T. 21.

1017. SAPONARIA.

Calyx monophyllus nudus. *Petala* quinque, unguiculata. *Tubae* duae. *Capsula* oblonga, unilocularis.

1. SAPONARIA *officinalis.*

Saponaria calycibus cylindricis, foliis ovato-lanceolatis.

Saponaria vulgaris. CAM. *epit.* 152.

β. Saponaria concava anglica. MORIS. II. p. 541. S. 5. T. 22. F. 52.

2. SAPONARIA *cretica.*

Saponaria calycibus striatis quinangularibus caule erecto subdichotomo, foliis subulatis.

Saxi-

Saxifraga altera. ALP. *exot.* 292. T. 291.

3. SAPONARIA *vaccaria.*
Saponaria calycibus pyramidatis quinquangularibus, foliis ovatis acuminatis sessilibus.

4. SAPONARIA *ocymoides.*
Saponaria calycibus cylindricis villosis, caulibus dichotomis procumbentibus.

5. SAPONARIA *orientalis.*
Saponaria calycibus cylindricis villosis, caule dichotomo erecto patulo.

Lychnis orientalis annua supina etc. DILL. *elth.* 205. T. 167. F. 294.

6. SAPONARIA *lutea.*
Saponaria calycibus teretibus, corollis coronatis, floribus subumbellatis, foliis sublinearibus canaliculatis.

Lychnis floribus umbellatis ochroleucis, petalis ovatis, filamentis nigris. ALL. *pedem.* 29. T. 5. F. 2.

β. Globularia lutea montana. COL. *ecphr.* 1. p. 152. T. 153.

Lychnis rubra, globulariae capitulo. BOCC. *mus.* 2. p. 75. T. 62. F. 1.

1018. DRYPIS.

Calyx basi compressus. *Petala* quinque, unguiculata coronata ad faucem, laminis bipartitis. *Stamina* quinque. *Capsula* calyce tecta unilocularis.

1. DRYPIS *spinosa.*
Drypis theophrasti s. anguillarae. LOBEL. *icon.* 789. TABERN. *icon.* 44.

1019. FRAN-

1019. FRANKENIA *secut.*

LIN. ROY.

Calyx quinquefidus infundibuliformis. *Petala* quinque. *Stamina* sex. *Tuba* una stigmate sexpartito. *Capsula* unilocularis, trivalvis.

1. FRANKENIA *laevis.*
   Frankenia foliis linearibus basi ciliatis.
   Franca maritima supina saxatilis glauca ericoides, sempervirens, flore purpureo. MICH. *gen.* 23. T. 22. F. 1.

2. FRANKENIA *hirsuta.*
   Frankenia caulibus hirsutis, floribus fasciculatis terminalibus.
   Franca maritima supina multiflora candida, caulibus hirsutis, foliis quasi vermiculatis. MICH. *gen.* 23. T. 22 F. 2.

3. FRANKENIA *pulverulenta.*
   Frankenia foliis obovatis retusis subtus pulveratis.
   Anthyllis Valentina. CLVS. II. p. 186.

1020. CERASTIVM.

Habitus alsines. *Corolla* pentapetala, *petalis* bipartitis. *Capsula* unilocularis.

* *Staminibus tribus* Holostea L.

1. CERASTIVM *cordatum.*
   Cerastium foliis subcordatis.
   Alsine americana, nummulariae folio. HERM. *parad.* 11. T. 11.

2. CERASTIVM *succulentum.*
   Cerastium foliis ellipticis carnosis.

3. CERASTIVM *hirsutum.*
   Cerastium foliis orbiculatis hirsutis.

4. CE-

CERASTIVM *umbellatum.*
Ceraſtium floribus umbellatis.
Lychnis graminea hirſuta umbellifera. MORIS. II. p. 546. S. 5. T. 22. F. 46.

** *Staminibus quinque.* Alſines L.

CERASTIVM *medium.*
Ceraſtium petalis bipartitis, foliis ovato-cordatis.
Alſine minor. DOD. *pempt.* 29.

*** *Staminibus decem. Tubis tribus.* Stellariae L.

CERASTIVM *nemorum.*
Ceraſtium foliis cordatis petiolatis, panicula pedunculis ramoſis.
Alſine montana hederacea maxima. COL. *ecphr.* I. T. 290.
β. Alſine montana latifolia flore laciniato. C. BAVH. *pin.*

CERASTIVM *dichotomum.*
Ceraſtium foliis ovatis ſeſſilibus, caule dichotomo floribus ſolitariis, pedunculis fructiferis reflexis.

CERASTIVM *radians.*
Ceraſtium foliis lanceolatis ſerrulatis, petalis quinquepartitis.
Alſine ſaxatilis etc. AMM. *ruth.* 83. T. 10.

CERASTIVM *holoſteum.*
Ceraſtium foliis lanceolatis ſerrulatis, flore maiore.

CERASTIVM *gramineum.*
Ceraſtium foliis linearibus integerrimis, floribus paniculatis.
Gramen floridum minus. TABERN. *ic.* 323.

β. Alsine folio gramineo angustiore palustris. DILL. *app.* 69.

γ. Caryophyllus holosteus alpinus angustifolius. BAVH. *prodr.* 104. N. 6.

11. CERASTIVM *lapponicum.*
Cerastium foliis oblongis, pedunculis subbifloris.

12. CERASTIVM *biflorum.*
Cerastium foliis subulatis, scapis subbifloris, petalis emarginatis, germinibus oblongis, calycibus striatis.
Sagina ramis erectis bifloris. OED. *dan.* T. 12.
Alsine polygonoides foliis brevibus flore albo. SEGV. 3. T. 4. F. 1.

13. CERASTIVM *arenarioides.*
Cerastium caule erecto bifido, ramis alternis petalis emarginatis.

**** *Staminibus decem. Tubis quinque.* Cerastia L.

* *Capsulis oblongis.*

14. CERASTIVM *perfoliatum.*
Cerastium foliis connatis.
Myosotis orientalis perfoliata, lychnidis folio. DILL. *elth.* T. 217. F. 284.

15. CERASTIVM *vulgatum.*
Cerastium foliis ovatis, petalis calyci aequalibus, caulibus diffusis.
Myosotis arvensis hirsuta, parvo flore albo. VAILL. *paris.* T. 30. F. 1.

16. CERASTIVM *viscosum.*
Cerastium erectum villoso-viscosum.
Myosotis hirsuta altera viscosa. VAILL. *paris.* T. 30. F. 1. 3.

CERASTIVM *semidecandrum.*

Ceraſtium floribus pentandris, petalis emarginatis calyce brevioribus.

Myoſotis arvenſis hirſuta minor. VAILL. *pariſ.* T. 30. F. 2.

Filamenta quinque ſterilia, quinque antherifera.

CERASTIVM *loeflingi.*

Ceraſtium floribus pentandris, petalis integris.

Filamenta decem antherifera.

CERASTIVM *arvenſe.*

Ceraſtium foliis lineari-lanceolatis obtuſis glabris, corollis calyce maioribus.

Myoſotis arvenſis hirſuta flore maiore. VAILL. *pariſ.* T. 30. F. 4.

CERASTIVM *corniculatum.*

Ceraſtium foliis lanceolatis, caule dichotomo ramoſiſſimo, capſulis erectis.

Alſine corniculata. CLVS. II. p. 184.

CERASTIVM *alpinum.*

Ceraſtium foliis ovato-lanceolatis, caule diviſo, capſulis oblongis.

Caryophyllus holoſteus alpinus latifolius. OED. *dan.* T. 6.

** *Capſulis ſubrotundis.*

CERASTIVM *repens.*

Ceraſtium foliis lanceolatis, pedunculis ramoſis, capſulis ſubrotundis.

Myoſotis arvenſis, polygoni folio. VAILL. *pariſ.* T. 30. F. 5.

CERASTIVM *ſtrictum.*

Ceraſtium foliis linearibus acuminatis glabris, pedunculis unifloris ſubtomentoſis, capſulis globoſis.

CERASTIVM *ſuffruticoſum.*

Ceraſtium caule perenni procumbente, foliis lineari-lanceolatis ſubhirſutis.

25. CERASTIVM *maximum*.
Ceraſtium foliis lanceolatis ſcabris, petalis crenatis, capſulis globoſis.

26. CERASTIVM *aquaticum*.
Ceraſtium foliis cordatis ſeſſilibus, floribus ſolitariis, fructibus pendulis.
Alſine maxima ſolanifolia. MENTZ. *pug.* 2. T. 1. F. 3.

27. CERASTIVM *manticum*.
Ceraſtium glabrum, caule ſtricto, foliis lanceolatis, pedunculis longiſſimis, capſulis globoſis. SEGVIER. 3. T. 4. F. 2.

28. CERASTIVM *latifolium*.
Ceraſtium foliis ovatis ſubtomentoſis, ramis ſubunifloris, capſulis globoſis.
Caryophyllus holoſteus alpinus latifolius. BAVH. *prodr.* 104.

29. CERASTIVM *tomentoſum*.
Ceraſtium foliis oblongis tomentoſis, pedunculis ramoſis, capſulis globoſis.
β. Caryophyllus holoſteus tomentoſus anguſtifolius. BAVH. *prodr.* 104.

1021. ALSINE.

Specialis habitus. *Calyx* tetra - pentaphyllus. *Corolla* tri - tetra - et pentapetala, indiviſa. *Capſula* uni - tri et quadrilocularis.

I*. Corolla tetrapetala.

* *Capſ. quadrilocularis.* Saginae, Elatine L.

1. ALSINE *procumbens*.
Alſine ramis procumbentibus, petalis breviſſimis, floribus tetrandris.
Alſine puſilla graminea flore tetrapetalo. SEGVIER. 421. T. 5. F. 3.

β. Saxi-

β. Saxifraga graminea pusilla, foliis brevioribus crassioribus et succulentis. RAI. *angl.* 3. p. 345.

ALSINE *erecta.*

Alsine caule erecto unifloro triflorove, floribus tetrandris.

Alsine verna glabra. VAILL. *parif.* T. 3. F. 2.

ALSINE *fagina.*

Alsine caule erecto, floribus oppositis tetrandris. *Capsula rostrata unilocularis.*

ALSINE *alsinastrum.*

Alsine foliis verticillatis, floribus octandris.

Alsinastrum galii folio. VAILL. *parif.* T. 1. F. 6.

β. Alsinastrum gratiolae folio. RAI. *suppl.* 502.

ALSINE *elatine.*

Alsine foliis oppositis ovalibus, floribus octandris.

Alsinastrum serpillifolium, flore albo tetrapetalo. VAILL. *parif.* T. 2. F. 2.

β. Alsinastrum serpillifolium flore roseo tripetalo. VAILL. *parif.* T. 2. F. 1.

** *Capf. unilocul.* Moehringia, Bufonia L.

ALSINE *moehringia.*

Alsine foliis peranguftis oppositis, floribus octandris. SCHEUCH. *alp.* 503. T. 6. MORIS. II. p. 551. S. 5. T. 23. F. 12. varietatis *β.*

ALSINE *bufonia.*

Alsine caule erecto, floribus spicatis tetrandris.

Herniaria, angustissimo gramineo folio, erecta. MAGN. *hort.* 97. T. 97.

II**. Corolla pentapetala.

* *Staminibus tribus.* Polycarpon.

ALSINE *polycarpon.*

Alsine foliis quaternis obovatis, paniculis dichotomis.

Anthyllis alsine folia polygonoides maior. BARR. *rar.* T. 534.

** *Staminibus quinque.* Alsine L.

9. ALSINE *mucronata.*
Alsine foliis setaceis, calycibus aristatis, petalis integris brevibus.
Alsine foliis fasciculatis tenuissimis durisque, petalis integris. HALL. *helv.* 389. T. 7. F. 2.

10. ALSINE *segetalis.*
Alsine petalis integris, foliis filiformibus.
Alsine segetalis, gramineis foliis unum latus spectantibus. VAILL. *paris.* 8. T. 3. F. 3.

*** *Staminibus decem. Petalis integris.*

* *Cum Stylis tribus.* Arenariae L.

11. ALSINE *peploides.*
Alsine foliis ovatis acutis carnosis.
Alsine litoralis, foliis portulacae. LOES. *pruss.* 12. T. 2.

12. ALSINE *tetraquetra.*
Alsine foliis ovatis carinatis recurvis quadrifariam imbricatis. BAVH. *pin.* 211. *prodr.* 125.

13. ALSINE *lateriflora.*
Alsine foliis ovatis obtusis, pedunculo laterali bifloro.

14. ALSINE *trinervia.*
Alsine foliis ovatis acutis petiolatis nervosis.

15. ALSINE *multicaulis.*
Alsine foliis ovatis nervosis, sessilibus acutis, corollis calyce maioribus.
Alsine foliis lanceolatis, petalis integris calyce maioribus. HALL. *helv.* 390. T. 7. F. 3.

16. ALSINE *serpyllifolia.*
Alsine foliis subovatis acutis sessilibus, corollis calyce brevioribus.

17. AL-

ALSINE *montana.*

Alſine foliis lanceolato-linearibus ſcabris, caulibus ſterilibus longiſſimis procumbentibus.

ALSINE *rubra.*

Alſine foliis filiformibus, ſtipulis membranaceis vaginantibus.

α. Alſine *campeſtris* ſpergulae facie, minor ſeu ſpergula minor, ſubcaeruleo flore. BAVH. *pin.* 251.

Polygonum foliis gramineis ſpergulae capitulis. LOES. *pruſſ.* T. 63.

β. Arenaria pentandra foliis linearibus longitudine internodiorum. ROY. *lugdb.* 451.

ALSINE *media.*

Alſine foliis linearibus carnoſis, ſtipulis membranaceis.

Spergula annua ſemine foliaceo nigro etc. E. N. C. *cent.* 5. S. 6. p. 475. T. 4.

ALSINE *bavarica.*

Alſine foliis ſemicylindricis carnoſis obtuſis, petalis lanceolatis, pedunculis terminalibus ſubbinatis.

ALSINE *ſaxatilis.*

Alſine foliis ſubulatis, caulibus paniculatis calycum foliolis ovatis. VAILL. *pariſ.* T. 2. F. 3. *optima.*

ALSINE *tenuifolia.*

Alſine foliis ſubulatis, caule paniculato, pedunculis ſimplicibus capſulis erectis, petalis calyce brevioribus.

Alſine tenuifolia. VAILL. *pariſ.* 7. T. 3. F. 1. SEGVIER. *veron.* 418. T. 6. F. 2.

ALSINE *laricifolia.*

Alſine foliis ſetaceis, caule ſuperne nudiuſculo, calycibus ſubhirſutis.

24. ALSINE *ſtriata*.
Alſine foliis linearibus erectis oppreſſis, calycibus oblongis ſtriatis.

25. ALSINE *ciliata*.
Alſine foliis ciliatis ovatis acutis.
Alſine ſerpylli folio, multicaulis, et multiflora. SEGV. *ver*. I. p. 421. T. 5. F. 2.

26. ALSINE *hiſpida*.
Alſine foliis ſubulatis ſubtus hiſpidis.

27. ALSINE *grandiflora*.
Alſine foliis ſubulatis ſtrictis: radicalibus confertis, caulibus unifloris.
Alſine uniflora et grandiflora, foliis acuminatis, petalis integris. ALLION. *pedem*. 49. T. 10. F. 1.

** *Cum Stylis quinque*, Spergula L.

28. ALSINE *arvenſis*.
Alſine foliis verticillatis, floribus decandris.
Spergula. DOD. *pempt*. 527.

29. ALSINE *pentandra*.
Alſine foliis verticillatis, floribus pentandris.
Spergula annua, ſemine foliaceo nigro circulo membranaceo albo cincto. E. N. C. *cent*. 5. p. 275. T. 4.

30. ALSINE *nodoſa*.
Alſine foliis oppoſitis ſubulatis laevibus, caulibus ſimplicibus.
Alſine paluſtris, ericae folio, polygonoides, articulis crebrioribus, flore albo pulchello. PLVK. *alm*. 23. T. 7. F. 4.

31. ALSINE *laricina*.
Alſine foliis oppoſitis ſubulatis ciliatis faſciculatis.

32. ALSINE *ſaginoides*.
Alſine foliis oppoſitis linearibus laevibus, pedunculis ſolitariis longiſſimis, caule repente.

1022. CHER-

1022. CHERLERIA.

Calyx pentaphyllus. *Petala* quinque, calyce minora. *Nectaria* quinque bifida. *Stamina* decem antheris alternis ſterilibus. *Capſula* trilocularis, trivalvis.

. CHERLERIA *ſedeoides.*
Cherleria. HALL. *helv.* 391. T. 6. *opuſc.* 300. T. 1. F. 3. SEGVIER. *ver.* 3. p. 180. T. 4. F. 3.
Sedum montanum perpuſillum luteum. MORIS. III. p. 471. S. 12. T. 6. F. 14.

1023. VELEZIA.

Calyx tubuloſus, quinquedentatus. *Petala* quinque parva. *Stamina* ſex. *Tubae* duae. *Capſula* unilocularis.

. VELEZIA *rigida.*
Lychnis corniculata minor. BARR. *rar.* 665. T. 1017. 1018. BOCC. *muſ.* 2. p. 50. T. 43.

** FRVCTV IGNOTO.

1024. ALOPHYLLVS.

Calyx tetraphyllus: foliolis orbiculatis; oppoſitis minoribus. *Petala* quatuor, calyce minora. *Germen* didymum. *Stigma* quadrifidum.

ALOPHYLLVS *zeylanicus.*

1025. COPAIFERA.

Calyx nullus. *Petala* quatuor, patentiſſima. *Stamina* decem, arcuata. *Germen* pedicellatum, ſtigmate incurvo.

1. COPAIFERA *officinalis.*
Copaiva. IACQ. *amer.* 21. *hist.* T. 86.

1026. IAMBOLIFERA.

Calyx quadridentatus. *Corolla* tetrapetala, infundibuliformis octandra. *Filamenta* planiuſcula. *Stigma* ſimplex.

1. IAMBOLIFERA *pedunculata.*

1027. TOLVIFERA.

Calyx quinquedentatus, campanulatus. *Petala* quinque, infimo maximo, obcordato. *Stylus* nullus.

1. TOLVIFERA *balſamum.*

*** PERICARP. NVLLO AVT CALYCINO.

1028. CORISPERMVM.

Calyx nullus. *Petala* duo. *Stamen* unum, duo, tria, quatuor, quinque, in infimis floribus. *Semen* unum, ovale, nudum.

1. CORISPERMVM *hyſſopifolium.*
Coriſpermum floribus lateralibus.

2. CORISPERMVM *ſquarroſum.*
Coriſpermum ſpicis ſquarroſis.
Rhagroſtis foliis arundinaceis. BVXB. *cent.* 3. p. 30. T. 55.

1029. POTAMOGETON.

Calyx nullus. *Petala* quatuor. *Stamina* quatuor. *Stylus* nullus. *Semina* quatuor.

1. PO-

1. POTAMOGETON *natans*.
Potamogeton foliis oblongo - ovatis petiolatis natantibus.
β. Potamogeton foliis lanceolato - oblongis, petiolis longis. GRON. *virg*. 139.

2. POTAMOGETON *perfoliatum*.
Potamogeton foliis cordatis amplexicaulibus.
Potamogeton rotundifolium alterum. LOESEL. *pruſſ*. 205. T. 65.

3. POTAMOGETON *denſum*.
Potamogeton foliis ovatis acuminatis, oppoſitis confertis, caulibus dichotomis, ſpica quadriflora.
Tribulus aquaticus minor alter. CLUS. II. p. 252.

4. POTAMOGETON *lucens*.
Potamogeton foliis lanceolatis planis in petiolos deſinentibus.

5. POTAMOGETON *criſpum*.
Potamogeton foliis lanceolatis alternis undulatis ferratis.

6. POTAMOGETON *ſerratum*.
Potamogeton foliis lanceolatis oppoſitis ſubundulatis.

7. POTAMOGETON *compreſſum*.
Potamogeton foliis linearibus obtuſis, caule compreſſo.

8. POTAMOGETON *pectinatum*.
Potamogeton foliis ſetaceis parallelis approximatis diſtichis.

9. POTAMOGETON *ſetaceum*.
Potamogeton foliis lanceolatis oppoſitis acuminatis.

10. POTAMOGETON *gramineum*.
Potamogeton foliis lineari - lanceolatis alternis ſeſſilibus ſtipula latioribus. RAI. *angl*. 3. p. 149. T. 4. F. 3. LOESEL. *pruſſ*. 206. T. 66.

11. PO-

11. POTAMOGETON *marinum*.
Potamogeton foliis linearibus alternis diſtinctis, inferne vaginantibus.
Potamogeton puſillum fluitans. BOCC. *ſicc.* 42. T. 20. F. 5.

12. POTAMOGETON *puſillum*.
Potamogeton foliis linearibus oppoſitis alternisque diſtinctis: baſi patentibus, caule tereti. VAILL. *pariſ.* T. 32. F. 4.

1030. CRVZETA.

Calyx triphyllus. *Corolla* tetraphylla, calycina, tetrandra. *Semen* unum nudum.

1. CRVZETA *hiſpanica*.

1031. CORRIGIOLA.

Calyx pentaphyllus. *Petala* quinque. *Stamina* quinque. *Semen* unum, triquetrum.

1. CORRIGIOLA *litoralis*.
Polygonum litoreum minus etc. MORIS. II. p. 593. S. 5. T. 29. F. 1.

1032. RVMEX.

Calyx triphyllus. *Petala* tria conniventia. *Stamina* ſex. *Semen* unum, triquetrum.

* *Hermaphroditi; valvulis floris granulo notatis.*

1. RVMEX *patientia*.
Rumex floribus hermaphroditis: valvulis integerrimis: unica granifera, foliis cordatis.
Lapathum ſativum. DOD. *pempt.* 648.

2. RV-

RVMEX *sanguineus.*

Rumex floribus hermaphroditis: valvulis integerrimis: unica granifera, foliis cordato-lanceolatis.

Lapathum rubens. DOD. *pempt.* 650. CAMER. *epit.* 229.

RVMEX *crispus.*

Rumex floribus hermaphroditis: valvulis integris graniferis, foliis lanceolatis undulatis acutis.

Lapathum acutum crispum. TABERN. *icon.* 436.

RVMEX *verticillatus.*

Rumex floribus hermaphroditis: valvulis integerrimis: omnibus graniferis, foliis lanceolatis: vaginis cylindricis.

RVMEX *britannica.*

Rumex floribus hermaphroditis: valvulis integerrimis: omnibus graniferis, foliis lanceolatis: vaginis obsoletis.

RVMEX *pulcher.*

Rumex floribus hermaphroditis: valvulis dentatis: subunica granifera, foliis radicalibus panduriformibus.

RVMEX *aepyptiacus.*

Rumex floribus hermaphroditis: valvulis trifido-setaceis: unica granifera.

Lapathum aegyptiacum etc. TILL. *pis.* 43. T. 37. F. 1. DILL. *elth.* 191. T. 158. F. 191.

RVMEX *persicarioides.*

Rumex floribus hermaphroditis: valvulis dentatis: omnibus graniferis, foliis lanceolatis.

RVMEX *maritimus.*

Rumex floribus hermaphroditis: valvulis dentatis graniferis, foliis linearibus.

Lapathum aquaticum, angustissimo acuminato folio. BOCC. *mus.* 2. p. 142. T. 104.

10. RV-

10. RVMEX *divaricatus.*

Rumex floribus hermaphroditis: valvulis dentatis graniferis, foliis cordato-oblongis obtusis pubescentibus.

Lapathum arvense subhirsutum etc. TILL. *pis.* 93. T. 37. F. 2.

11. RVMEX *acutus.*

Rumex floribus hermaphroditis: valvulis dentatis graniferis, foliis cordato-oblongis acuminatis.

Lapathum acutum seu Oxylapathum. BAVH. *hist.* 2. p. 983. LOB. *icon.* 284.

12. RVMEX *obtusifolius.*

Rumex floribus hermaphroditis: valvulis dentatis graniferis, foliis cordato-oblongis obtusiusculis crenulatis.

Lapathum. CAM. *epit.* 228.

** *Hermaphroditi: valvulis floris grano destitutis.*

13. RVMEX *bucephalophorus.*

Rumex floribus hermaphroditis: valvulis dentatis nudis, pedicellis planis reflexis. COLVM. *ecphr.* 1. T. 150.

Flores semper terni.

14. RVMEX *hippolapathum.*

Rumex floribus hermaphroditis: valvulis integerrimis nudis, foliis cordatis acutis. CAM. *epit.* 232. *icon.*

15. RVMEX *lunaria.*

Rumex floribus hermaphroditis: valvulis laevibus, caule arboreo, foliis subcordatis. PLVK. *alm.* T. 252. F. 3.

16. RVMEX *vesicarius.*

Rumex floribus hermaphroditis geminatis: valvularum alis omnibus maximis membranaceis

reflexis,

reflexis, foliis indivisis. MORIS. II. S. 5. T. 28. F. 7.

RVMEX *tingitanus.*
Rumex floribus hermaphroditis distinctis: valvulis cordatis obtusis integerrimis, foliis hastato-ovatis erosis. MORIS. II. S. 5. T. 28. F. 8.

RVMEX *roseus.*
Rumex floribus hermaphroditis distinctis: valvulae alterius ala maxima membranacea, declinata, foliis erosis.
Acetosa aepyptia, roseo seminis involucro, SHAW. *afr.* 5. F. 5.

RVMEX *scutatus.*
Rumex floribus hermaphroditis, foliis cordato-hastatis.
Acetosa rotundifolia hortensis. MORIS. II. S. 5. T. 28. F. 9.
β. Acetosa scutata repens. BAVHIN. *pin.* 114. *prodr.* 55.

RVMEX *didymus.*
Rumex floribus hermaphroditis digynis.
Acetosa repens vestmorlandia etc. PLVK. *alm.* 8. T. 252. F. 2.

*** *Floribus diclinis.*

RVMEX *alpinus.*
Rumex floribus hermaphroditis sterilibus femineisque, valvulis integerrimis nudis, foliis cordatis, obtusis rugosis.
Lapathum rotundifolium. CLVS. *hist.* II. p. 69.

RVMEX *spinosus.*
Rumex floribus androgynis: calycibus foemineis monophyllis: valvulis exterioribus reflexo uncinatis.

23. RVMEX *tuberosus.*
Rumex floribus dioicis, foliis oblongis sagittatis: hamis patentibus.
Oxalis tuberosa. DOD. *pempt.* 649.

24. RVMEX *acetosa offic.*
Rumex floribus dioicis, foliis oblongis sagittatis.
β. Acetosa pratensis flore albo. TOVRNEF. *inst.* 502.
γ. Oxalis crispa. TABERN. *icon.* 440.
δ. Acetosa montana maxima. C. B.
ε. Acetosa montana lato arifolio rotundo. BOCC. *mus.* T. 125.

25. RVMEX *acetosella.*
Rumex floribus dioicis, foliis lanceolato-hastatis.
β. Acetosa lanceolata repens. C. B.
γ. Acetosa arvensis minima non lanceolata. C. B.
δ. Acetosa minor erecta lobis multifidis. BOCC. *mus.* T. 126.

26. RVMEX *multifidus.*
Rumex floribus dioicis, foliis hastatis, auriculis palmatis.
Acetosa minor erecta lobis multifidis. BOCC. *mus.* 2. T. 126.

27. RVMEX *aculeatus.*
Rumex floribus dioicis, foliis lanceolatis petiolatis, fructibus reflexis: valvulis ciliatis.
Acetosa cretica, semine aculeato. BAVH. *prodr.* 55. T. 55.

1033. MYOSVRVS.

Calyx pentaphyllus basi adnatus. *Petala* quinque subulata nectarifera. *Tubae* multae. *Receptaculum* longissimum seminibus tectum.

1. MYOSVRVS *minimus.*
Cauda muris. DOD. *pempt.* 112.

IV*. Pe-

IV*. Pericarp. Capſula uniloculari.

α. Pericarp. Simplici. Petalis tribus, quatuor.

1034. BVRSERIA.

Calyx triphyllus. *Corolla* tripetala hexandra. *Capſula* trivalvis, valvulis carnoſis ſucculentis.

1. BVRSERIA *gummifera.*
   Burſeria. IACQ. *hiſt.* T. 65.

1035. PTELEA.

Calyx quadripartitus inferus. *Corolla* tetrapetala tetrandra. *Fructus* membrana ſubrotunda centro monoſpermos.

1. PTELEA *trifoliata.*
   Ptelea foliis ternatis. MILL. *dict.* T. 211.
   Frutex virginianus trifolius, ulmi ſamaris. DILL. *elth.* 147. T. 122. F. 148.

2. PTELEA *viſcoſa.*
   Ptelea foliis ſimplicibus.
   Staphylodendron foliis lauri anguſtis. PLVM. *ſpec.* 18. *icon.* 247. F. 2.

1036. PTEROTA. BROWN. BOEHR.

Calyx quadrifidus. *Corolla* tetrapetala tetrandra. *Capſula* unilocularis, bivalvis monoſperma. *Alii dicunt quadrilocularem eſſe.*

1. PTEROTA *fagara.*
   Pterota foliolis emarginatis.
   Pterota ſubſpinoſa etc. BROWN. *iam.* 146. T. 5. F. 1.

2. PTEROTA *tragodes.*
   Pterota articulis pinnarum ſubtus aculeatis.

Rhus obsoniorum similis leptophyllos tragodes americana spinosa, rachi medio appendiculis aucto. PLVK. *alm.* 319. T. 107. F. 4?

3. PTEROTA *piperita.*
Pterota foliolis crenatis.
Piper iaponicum sio et sansio. KAEMPF. *amoen.* 892. T. 893.

β. Peric. simplici. Petalis quinque et pluribus.

VELEZIA.

Vide Caryophylleos.

1037. POLYCNEMVM.

Calyx triphyllus. *Petala* quinque calyciformia. *Stamina* tria. *Semen* unum membrana tenuissima involutum.

1. POLYCNEMVM *arvense.*

1038. SAROTHRA.

Calyx quinquepartitus. *Corolla* pentapetala pentandra. *Capsula* unilocularis, trivalvis colorata.

1. SAROTHRA *gentianoides.*
Centaurium minus spicatum, angustissimo folio. PLVK. *mant.* 43. T. 342. F. 4.

1039. DROSERA.

Calyx quinquefidus. *Petala* quinque. *Stamina* quinque. *Tubae* quinque. *Capsula* unilocularis apice quinquevalvi. *Semina* plurima.

1. DRO-

1. DROSERA *rotundifolia.*
Drosera scapis radicatis, foliis orbiculatis.
Salsirora seu Ros solis. THAL. *herc.* T. 9. F. 1.

2. DROSERA *longifolia.*
Drosera scapis radicatis, foliis oblongis.
Salsirora, seu Sponsa solis, seu Ros solis, seu Rorella. THAL. *herc.* 116. T. 9. F. 2.

3. DROSERA *lusitanica.*
Drosera scapis radicatis, foliis subulatis subtus convexis, floribus decandris.
Ros solis lusitanicus, foliis asphodeli minoris. MORIS. III. p. 620. S. 15. T. 4. F. 4. PLUK. *alm.* 323. T. 117. F. 2.

4. DROSERA *capensis.*
Drosera scapis radicatis, foliis lanceolatis. BURM. *afr.* 209. T. 75. F. 1.

5. DROSERA *cistiflora.*
Drosera caule simplici folioso, foliis lanceolatis. BURM. *afr.* 210. T. 75. F. 2.

6. DROSERA *indica.*
Drosera caule ramoso folioso, foliis linearibus.
Ros solis ramosus, caule folioso. BURM. *zeyl.* 207. T. 94. F. 1.

1040. ALDROVANDA.

Calyx quinquepartitus. *Petala* quinque calyce non maiora. *Stamina* quinque. *Styli* quinque brevissimi. *Capsula* unilocularis quinquevalvis, decasperma.

1. ALDROVANDA *vesiculosa.*
Aldrovanda. MONT. *Act. bonon.* 2. p. 3. p. 404. T. 12.

1041. CELOSIA.

Calyx triphyllus. *Corolla* pentapetala calyciformis. *Stamina* quinque basi coniuncta nectario plicato. *Capsula* horizontaliter dehiscens.

1. CELOSIA *argentea.*
   Celosia foliis lanceolatis, stipulis subfalcatis, pedunculis angulatis, spicis scariosis.
   Amaranthus spica albescente habitiore. MART. *cent.* 7. T. 7.

2. CELOSIA *margaritacea.*
   Celosia foliis ovatis, stipulis falcatis, pedunculis angulatis, spicis scariosis.

3. CELOSIA *cristata.*
   Celosia foliis lanceolato-ovatis recurvis subundatis, pedunculis angulatis, spicis oblongis cristatis.
   β. Amaranthus maior, paniculis surrectis flavescentibus. HERM. *lugdb.* 30.

4. CELOSIA *castrensis.*
   Celosia foliis lanceolato-ovatis lineatis acuminatissimis, stipulis falcatis, spicis cristatis.
   Amaranthus vulgaris. RVMPH. *amb.* 5. p. 236. T. 84.

5. CELOSIA *coccinea.*
   Celosia foliis ovatis strictis inauriculatis, caule sulcato, spicis multiplicibus cristatis.

6. CELOSIA *paniculata.*
   Celosia foliis oblongo-ovatis, caule assurgente, spicis terminalibus alternis remotis.
   Blitum album maius scandens. SLOAN. *iam.* 49. *hist.* 1. p. 142. T. 91. F. 2.

7. CELOSIA *lanata.*
   Celosia foliis lanceolatis tomentosis obtusis, spicis confertis, staminibus lanatis.

8. CE-

8. CELOSIA *nodiflora.*
Celosia foliis cuneiformibus acutiusculis, spicis globosis lateralibus.
Amaranthoides indicum nodiflorum, capitulis ex albo virescentibus. BVRM. *zeyl.* 16. T. 5. F. 2.

1042. CVPANIA.

Calyx triphyllus. *Petala* quinque calyce minora. *Stamina* quinque. *Stylus* trifidus. *Capsula* trivalvis. *Semina* sex arillata.

1. CVPANIA *americana.*
Cupania castaneae folio, fructu sericeo et ramoso. PLVM. *gen.* 45. *icon.* 110.

1043. HAEMATOXYLVM.

Calyx quinquepartitus. *Petala* quinque. *Stamina* decem. *Capsula* lanceolata unilocularis bivalvis: valvis navicularibus.

1. HAEMATOXYLVM *campechianum.*
Lignum campechianum, species quaedam. SLOAN. *iam.* 213. *hist.* 2. p. 183. T. 10. F. 1. 2. 3. 4. CATESB. *car.* 3. p. 66. T. 66.

1044. PARNASSIA.

Calyx quinquepartitus. *Corolla* pentapetala tetragyna. *Nectaria* quinque cordata, ciliata apicibus globosis. *Capsula* quadrivalvis.

1. PARNASSIA *palustris.*
Pyrola rotundifolia palustris, flore unico ampliore. MORIS. III. p. 505. S. 12. T. 10 F. 3.

1045. LOEFLINGIA.

Calyx pentaphyllus. *Petala* quinque minima. *Stamina* tria. *Capſula* unilocularis trivalvis.

1. LOEFLINGIA *hiſpanica.*
Loeflingia. LOEFLING. *it.* 113. T. 1. F. 2.

1046. TAMARIX.

Calyx quinquepartitus. *Petala* quinque. *Stamina* quinque. *Capſula* unilocularis trivalvis. *Semina* papposa.

1. TAMARIX *gallica.*
Tamarix floribus pentandris.
Tamariſcus narbonenſis. LOB. *icon.* 218.

2. TAMARIX *germanica.*
Tamarix floribus decandris.
Tamariſcus germanica. LOB. *icon.* 218.

1047. SAVVAGESIA.

Calyx pentaphyllus. *Corolla* pentapetala fimbriata. *Nectarium* pentaphyllum cum petalis alternans. *Capſula* unilocularis.

1. SAVVAGESIA *erecta.*
Ireon herbaceus minor, foliis oblongis tenuiſſime crenatis, ſtipulis ciliatis, floribus ſingularibus ad alas. BROWN. *iam.* 179. T. 12. F. 3.

1048. SAXIFRAGA.

Calyx quinquepartitus. *Petala* quinque. *Stamina* decem. *Capſula* biroſtris unilocularis.

* *Foliis*

* *Foliis indivisis, caule subnudo.*

SAXIFRAGA *cotyledon.*

Saxifraga foliis radicatis aggregatis lingulatis cartilagineo - serratis, caule paniculato. *Fl. lapp.* 177. T. 2. F. 2.

β. Cotyledon minor, foliis subrotundis serratis. BAVH. *pin.* 285. *prodr.* 133.

γ. Saxifraga, sedi folio, flore albo, multiflora. TOVRNEF. *instit.* 252.

δ. Saxifraga sedi folio, pyrenaica serrata. TOVRNEF. *inst.* 252.

ε. Cotyledon pyramidale lato crenato et retuso folio, polyanthos. BOCC. *mus.* 2. p. 109. T. 86.

SAXIFRAGA *murata.*

Saxifraga foliis radicalibus aggregatis lingulatis cartilagineo - serratis, caule racemoso. HALL. *helv.* 402. *n.* 9. T. 9.

SAXIFRAGA *pensylvanica.*

Saxifraga foliis lanceolatis denticulatis, caule nudo paniculato, floribus subcapitatis. DILL. *elth.* 337. T. 253. F. 329.

SAXIFRAGA *androsacea.*

Saxifraga foliis lanceolatis obtusis pilosis, caule nudo bifloro. HALL. *gott.* 1736. T. 1. F. 3.

SAXIFRAGA *caesia.*

Saxifraga foliis linearibus subtus punctatis aggregatis recurvatis, caule nudo multifloro. SEGV. *veron.* 449. T. 9. F. 2.

SAXIFRAGA *burseriana.*

Saxifraga foliis aggregatis imbricatis subulatis laevibus, caule subnudo unifloro. SEGV. *veron.* 3. p. 201. T. 5. F. 2.

SAXIFRAGA *sedoides.*

Saxifraga foliis caulinis aggregatis alternis oppositisque sublanceolatis, flore pedunculato. SEGV. *veron.* 450. T. 9. F. 4.

8. SAXIFRAGA *bryoides.*
Saxifraga foliis ciliatis inflexis imbricatis, caule nudiufculo unifloro.
Sedum mufcofum. SCHEVCH. *alp.* 142. T. 21. F. 2.

9. SAXIFRAGA *bronchialis.*
Saxifraga foliis imbricatis fubulatis ciliatis fpinofis, caule fubnudo multifloro.

10. SAXIFRAGA *ftellaris.*
Saxifraga foliis ferratis, caule nudo ramofo, petalis acuminatis.
Sedum alpinum IV. OED. *dan.* T. 23.

11. SAXIFRAGA *craffifolia.*
Saxifraga foliis ovalibus retufis obfolete ferratis petiolatis, caule nudo, panicula conglomerata.

12. SAXIFRAGA *nivalis.*
Saxifraga foliis obovatis crenatis fubfeffilibus, caule nudo, floribus congeftis. *Fl. lapp.* 176. T. 2. F. 5. 6.
Sedum III. OED. *dan.* T. 28.

13. SAXIFRAGA *punctata.*
Saxifraga foliis fubrotundis dentatis longius petiolatis, caule nudo.
Sedum bicorne ferratum etc. MORIS. III. p. 478. S. 12. T. 9. F. 17.

14. SAXIFRAGA *umbrofa.*
Saxifraga foliis obovatis fubretufis cartilagineo-crenatis, caule nudo paniculato.
Geum folio fubrotundo minori, piftillo floris rubro. MAGN. *hort.* 88. T. 8. MILL. *icon.* 141. F. 2.

15. SAXIFRAGA *cuneifolia.*
Saxifraga foliis cuneiformibus obtufiffimis repandis, caule nudo paniculato.
Cotyledon aut fedi fpecies quaedam. GESN. *fafc.* 19. T. 12. F. 37. *bene.*

16. SA-

16. SAXIFRAGA *hirsuta*.
Saxifraga foliis cordato-ovalibus retusis cartilagineo-crenatis: caule nudo paniculato. MAGN. *hort.* p. 87. *Fig.*

17. SAXIFRAGA *geum*.
Saxifraga foliis reniformibus dentatis, caule nudo paniculato. MORIS. III. S. 12. T. 9. F. 12.

** *Foliis indivisis, caule folioso.*

18. SAXIFRAGA *oppositifolia*.
Saxifraga foliis caulinis ovatis, oppositis imbricatis: summis ciliatis. *Fl. lapp.* T. 2. F. 1.

19. SAXIFRAGA *aspera*.
Saxifraga foliis caulinis lanceolatis alternis spinoso-ciliatis: caule inferne procumbente. SCHEUCH. *it.* 2. T. 20. F. 3.

20. SAXIFRAGA *autumnalis*.
Saxifraga foliis caulinis linearibus alternis ciliatis: radicalibus aggregatis. MORIS. III. S. 12. T. 8. F. 6.

21. SAXIFRAGA *hirculus*.
Saxifraga foliis caulinis lanceolatis alternis nudis inermibus, caule erecto.
Saxifraga petalis latissimis luteis lineatis. HALL. *helv.* 399. T. 8.

22. SAXIFRAGA *eizoides*.
Saxifraga foliis caulinis lineari-subulatis sparsis nudis inermibus: caulibus decumbentibus.
Sedum minus VI. CLUS. II. p. 60.

23. SAXIFRAGA *rotundifolia*.
Saxifraga foliis caulinis reniformibus dentatis petiolatis: caule paniculato.
Sanicula alpina. CAM. *epit.* p. 764. *icon.*

*** *Foliis lobatis, caule erecto.*

24. SAXIFRAGA *officinarum.*
Saxifraga foliis caulinis reniformibus lobatis: caule romoſo, radice granulata.
Saxifraga IV. CAM. *epit.* p. 719. *icon.*

25. SAXIFRAGA *bulbifera.*
Saxifraga foliis caulinis palmato-lobatis: caulinis ſeſſilibus, caule ramoſo bulbifero. MORIS. III. S. 12. T. 9. F. 24.

26. SAXIFRAGA *cernua.*
Saxifraga foliis caulinis palmatis petiolatis: caule ſimpliciſſimo unifloro bulbifero. OED. *dan.* T. 22.

27. SAXIFRAGA *ſibirica.*
Saxifraga foliis reniformibus palmatis piloſis: caule pedunculisque filiformibus.

28. SAXIFRAGA *rivularis.*
Saxifraga foliis caulinis palmatis, florali ovato: caule ſimplici ſubbifloro. *Fl. lapp.* T. 2. F. 7.

29. SAXIFRAGA *groenlandica.*
Saxifraga foliis caulinis palmato-multifidis ſparſis: laciniis acutis: caule erecto. DILL. *elth.* T. 353. F. 329.

30. SAXIFRAGA *geranioides.*
Saxifraga foliis radicalibus reniformibus quinquelobis multifidis, caulinis linearibus: caule ſubnudo ramoſo.

31. SAXIFRAGA *aiugifolia.*
Saxifraga foliis radicalibus palmato-quinquepartitis, caulinis linearibus indiviſis, caulibus adſcendentibus multifloris.

32. SAXIFRAGA *tridactylites.*
Saxifraga foliis caulinis cuneiformibus trifidis alternis, caule erecto ramoſo.

33. SA-

SAXIFRAGA *petraea*.

Saxifraga foliis caulinis palmato-tripartitis: laciniis subtrifidis, caule ramosissimo laxo. PON. *bald.* 339. F. 337.

SAXIFRAGA *caespitosa*.

Saxifraga foliis radicalibus aggregatis linearibus integris trifidisque, caule erecto subnudo subbifloro. HALL. *helv.* 405. *opusc.* 291. T. 1. F. 1.

Sedum moschatella alpina lutea. GESN. *fasc.* 25. T. 6. F. 31.

**** *Foliis lobatis, caulibus procumbentibus.*

SAXIFRAGA *cymbalaria*.

Saxifraga foliis caulinis cordatis trilobis integrisve, caulibus procumbentibus. BVXB. *cent.* 2. p. 40. T. 45. F. 2.

SAXIFRAGA *hederacea*.

Saxifraga foliis caulinis ovatis lobatis, caule filiformi flaccido.

SAXIFRAGA *hypnoides*.

Saxifraga foliis caulinis linearibus integris trifidisve, stolonibus procumbentibus, caule erecto nudiusculo.

Sedum alpinum, trifido folio. MORIS. III. p. 479. S. 12. T. 9. F. 26.

β. Saxifraga procumbens, foliis linearibus integris trifidis et quinquefidis. ROY. *lugdb.* 454.

SAXIFRAGA *adscendens*.

Saxifraga foliis caulinis cuneiformibus apice dentatis, caule adscendente subvilloso.

1049. PORTVLACA.

Calyx bifidus. *Corolla* pentapetala decan- decapentandra. *Capsula* unilocularis, circumscissa.

1. POR-

1. PORTVLACA *officinarum.*
Portulaca foliis cuneiformibus, floribus fessilibus.
β. Portulaca domestica. LOB. *icon.* 388.

2. PORTVLACA *lanuginosa.*
Portulaca foliis subulatis alternis: axillis pilosis, floribus fessilibus terminalibus. HERM. *parad.* p. 215. *icon.*
β. Portulaca curassavica lanuginosa psyllii folio etc. HERM. *parad.* 214. *icon.*

Stamina quindecim.

3. PORTVLACA *halimoides.*
Portulaca foliis oblongis carnosis, caule corymboso, floribus fessilibus. SLOAN. *iam.* 1. T. 129. F. 3.

4. PORTVLACA *anacampseros.*
Portulaca foliis ovatis gibbis, pedunculo multifloro, caule fruticoso.
Telephiastrum folio globoso. DILL. *elth.* T. 281. F. 363.

Stamina plurima, capsula trivalvis.

5. PORTVLACA *racemosa.*
Portulaca foliis obovatis planiusculis, racemo simplici triquetro. PLVM. *spec.* 7. T. 150. F. 2.

Capsula trilocularis.

6. PORTVLACA *paniculata.*
Portulaca foliis ovatis planis, panicula racemosa. COMM. *hort.* 1. p. 7. T. 4.

Calyx pentaphyllus, capsula trivalvis.

1050. TELEPHIVM.

Calyx pentaphyllus. *Petala* quinque receptaculo inserta. *Stamina* quinque. *Capsula* unilocularis trivalvis.

1. TE-

1. TELEPHIVM *imperati.*
Telephium foliis alternis.
Telephium legitimum. CLVS. II. p. 67.

2. TELEPHIVM *oppositifolium.*
Telephium foliis oppositis. SHAW. *afr.* 572. *ic.*

1051. IMPATIENS.

Calyx diphyllus. *Corolla* pentapetala irregularis nectario cucullato. *Antherae* connatae basi divisae. *Capsula* supera quinquevalvis.

* *Pedunculis unifloris.*

1. IMPATIENS *chinensis.*
Impatiens pedunculis solitariis, foliis oppositis ovatis, nectariis arcuatis.

2. IMPATIENS *latifolia.*
Impatiens pedunculis solitariis, foliis ovatis: serraturis lanceolatis; nectariis flore longioribus.
Valli-onapu. RHEED. *mal.* 9. T. 48.

3. IMPATIENS *oppositifolia.*
Impatiens pedunculis aggregatis, foliis oppositis linearibus.
Kondam-pallu. RHEED. *mal.* 9. T. 31?

4. IMPATIENS *cornuta.*
Impatiens pedunculis aggregatis, foliis lanceolatis, nectariis flore longioribus. BVRM. *zeyl.* T. 16. F. 1.

5. IMPATIENS *balsamina.*
Impatiens pedunculis subaggregatis, foliis lanceolatis: superioribus alternis nectariis flore brevioribus. DOD. *pempt.* 671.

** *Pedun-*

** *Pedunculis multifloris.*

6. IMPATIENS *triflora.*
Impatiens pedunculis trifloris solitariis, foliis angusto-lanceolatis. HERM. *parad.* 105. *ic.*

7. IMPATIENS *noli me tangere.*
Impatiens pedunculis multifloris solitariis, foliis ovatis, geniculis caulinis tumentibus. COL. *ecphr.* 1. T. 150.

1052. VIOLA.

Calyx pentaphyllus. *Corolla* pentapetala irregularis pone cornuta. *Capsula* supera trivalvis, unilocularis.

* *Acaules.*

1. VIOLA *palmata.*
Viola foliis palmatis quinquelobis dentatis indivisisque. PLVK. *amalth.* T. 447. F. 1.

2. VIOLA *pedata.*
Viola foliis pedatis septempartitis. PLVK. *alm.* T. 114. F. 7.

3. VIOLA *pinnata.*
Viola foliis pinnatifidis.

4. VIOLA *lanceolata.*
Viola foliis lanceolatis crenatis.

5. VIOLA *primulifolia.*
Viola foliis oblongis subcordatis: petiolis membranaceis.

6. VIOLA *hirsuta.*
Viola foliis cordatis piloso-hispidis. MORIS. II. S. 5. T. 35. F. 4.

7. VIOLA *palustris.*
Viola foliis reniformibus. MORIS. II. S. 5. T. 35. F. 5.

8. VIO-

8. VIOLA *officinalis.*
Viola foliis cordatis, ſtolonibus reptantibus. DOD. *pempt.* 156. T. 1. 2. Varietates β. γ. BAVH. *pin.* 199.

** *Caulescentes.*

9. VIOLA *canina.*
Viola caule adultiore adſcendente, foliis oblongo-cordatis.

10. VIOLA *cenisia.*
Viola caulibus filiformibus indiviſis, foliis ovatis petiolatis, integerrimis glabris, ſtipulis indiviſis, pedunculo ſolitario. ALL. *pedem.* T. 3. F. 4.

11. VIOLA *montana.*
Viola caulibus erectis, foliis cordatis oblongis. Viola arboreſcens. CAM. *epit.* 911.

12. VIOLA *fruticans.*
Viola caule fruticoſo, foliis lanceolatis integerrimis. BARR. *icon.* 568.

13. VIOLA *cornuta.*
Viola caule elongato, florum nectario ſubulato petalis longiore, foliis oblongo-ovatis, ſtipulis dentatis.

14. VIOLA *calcarata.*
Viola caule abbreviato, floris nectario ſubulato petalis longiore, foliis ſubovatis ſtipulis dentatis. HALL. *helv.* T. 7. F. 1.
β. Viola montana lutea grandiflora. BAVHIN. *pin.* 199.

15. VIOLA *tricolor.*
Viola caule triquetro diffuſo, foliis oblongis inciſis, ſtipulis dentatis. CAM. *epit.* 913.
β. Iacea flos trinitatis. CAM. *epit.* 912.

16. VIOLA *canadenſis.*
Viola caule erecto, foliis cordatis acuminatis.

17. VIO-

17. VIOLA *mirabilis.*
Viola caule triquetro, foliis reniformi cordatis, floribus caulinis apetalis. DILL. *elth.* T. 303. F. 390.

18. VIOLA *biflora.*
Viola caule bifloro, foliis reniformibus ferratis.
Viola montana I. OED. *dan.* T. 46.

19. VIOLA *uniflora.*
Viola caule unifloro, foliis cordatis dentatis.

*** *Floribus non refupinatis, calyce poftice non lobato.*

20. VIOLA *enneafperma.*
Viola caule bafi ramofiffimo, foliis lanceolato-linearibus integerrimis diftantibus, calycibus poftice aequalibus.
Nelam-parenda. RHEED. *mal.* 9. p. 117. T. 60.

21. VIOLA *fuffruticofa.*
Viola caule procumbente, foliis lanceolatis fubferratis confertis, calycibus poftice aequalibus.

22. VIOLA *calceolaria.*
Viola caule fimplici hirfuto herbaceo, foliis lanceolatis pilofis, floribus folitariis.

23. VIOLA *oppofitifolia.*
Viola caule fuffruticofo brachiato, foliis oppofitis, floribus racemofis.

24. VIOLA *hybantus.*
Viola arborefcens fcandens, foliis oblongis obtufis glabris.

1053. RESEDA.

Calyx monophyllus, partitus. *Petala* numero varia laciniata. *Stamina* variant decem unde-

undecim, duodecim etc. *Capſula* ore dehiſcens, unilocularis.

1. RESEDA *luteola*.
Reſeda foliis lanceolatis integris, calycibus quadrifidis.
Lutum herba. DOD. *pempt.* 80.

2. RESEDA *caneſcens*.
Reſeda foliis ſubulatis ſparſis.
Seſamoides ſalmanticum parvum II. CLVS. I. p. 296. T. 295.

3. RESEDA *glauca*.
Reſeda foliis linearibus baſi dentatis, floribus tetragynis. MORIS. III. p. 601. S. 15. T. 1. F. 4.

4. RESEDA *purpuraſcens*.
Reſeda foliis linearibus obtuſis, floribus pentagynis.
Seſamoides ſalmanticum parvum I. CLVS. I. p. 296.

5. RESEDA *ſeſamoides*.
Reſeda foliis lanceolatis integris, fructibus ſtellatis.

6. RESEDA *undata*.
Reſeda floribus trigynis tetragynisque, calycibus quinquepartitis, foliis pinnatis undulatis.
Reſeda minor, foliis inciſis. BARR. *rar.* 78. T. 588.

7. RESEDA *ſuffruticuloſa*.
Reſeda foliis pinnatis apice recurvis, floribus tetragynis.

8. RESEDA *alba*.
Reſeda foliis pinnatis, floribus tetragynis, calycibus ſexpartitis.

9. RESEDA *lutea*.
Reſeda foliis omnibus trifidis: inferioribus pinnatis.

β. Refeda gallica crifpa. BOCC. *ficc.* 77. T. 41. F. 3.

10. RESEDA *phyteuma.*
Refeda foliis integris trilobisque, calycibus fexpartitis maximis.
Refedae affinis phyteuma. BAVH. *pin.* 100. *prodr.* 42. T. 42.
β. Refeda minor vulgaris, folio minus incifo. TOVRNEF. *inft.* 423.
γ. Refeda minor vulgaris, foliis integris. TOVRNEF. *inft.* 423.

11. RESEDA *odorata.*
Refeda foliis integris trilobisque, calycibus florem aequantibus. MILL. *dict.* T. 217.

γ. *Aggregato.*

* *Capfulae tres. Petala tria, quatuor.*

1054. TILLAEA.

Calyx tripartitus. *Petala* tria, quatuor, aequalia. *Stamina* et *Styli* quatuor. *Capfulae* tres polyfpermae.

1. TILLAEA *aquatica.*
Tillaea erecta dichotoma foliis acutis.
Sedum minimum annuum flore rofeo tetrapetalo. VAILL. *parif.* T. 10. F. 2.

2. TILLAEA *mufcofa.*
Tillaea procumbens. MICH. *gen.* T. 20.

1055. SAPINDVS.

Calyx tetraphyllus. *Petala* quatuor. *Stamina* octo. *Capfulae* tres globofae, connatae ventricofae.

1. SA-

1. SAPINDVS *saponaria.*
Sapindus foliis impari-pinnatis, caule inermi.
Nux americana foliis alatis bifidis. COMM. *hort.* 1. T. 94.

2. SAPINDVS *trifoliata.*
Sapindus foliis ternatis.
Poerinsii, seu Vercoepoelongi. RHEED. *mal.* 4. p. 45. T.

3. SAPINDVS *spinosus.*
Sapindus foliis abrupte pinnatis, caule spinosissimo. BROWN. *iam.* T. 20. F. 2.

1056. CARDIOSPERMVM.

Calyx tetraphyllus. *Petala* quatuor. *Nectarium* tetraphyllum inaequale. *Stamina* octo. *Capsulae* tres connatae inflatae.

1. CARDIOSPERMVM *halicaccabum.*
Cardiospermum foliis laevibus. RVMPH. *amb.* 6. T. 24. F. 2.
β. Corindum ampliore folio fructu maximo. TOVRNEF.
γ. Corindum fructu et folio minore.

2. CARDIOSPERMVM *corindum.*
Cardiospermum foliis subtus tomentosis, capsulis arctioribus.

1057. PAVLLINIA.

Calyx tetraphyllus. *Petala* quatuor. *Nectarium* tetraphyllum inaequale. *Stamina* octo. *Capsulae* tres compressae membranaceae connatae.

1. PAVLLINIA *asiatica.*
Paullinia foliis ternatis, caule aculeato, cirrhis nullis.

 Frutex

Frutex baccifer indicus ſpinoſus trifolius, floribus ſpicatis. PLVK. *alm.* 202. T. 95. F. 5.

2. PAVLLINIA *ſeriana.*
Paullinia foliis ternatis, petiolis teretiuſculis, foliolis ovato-oblongis.

Seriana ſcandens triphylla et racemoſa. PLVM. *gen.* 34. *icon.* 113. F. 2.

3. PAVLLINIA *cururu.*
Paullinia foliis ternatis, petiolis marginatis, foliolis cuneiformibus obtuſis ſubdentatis.

Cururu ſcandens triphylla. PLVM. *gen.* 34. *icon.* III. F. 2.

4. PAVLLINIA *mexicana.*
Paullinia foliis biternatis, petiolis marginatis, foliolis ovatis integris.

Seriana ſcandens enneaphylla et racemoſa. PLVM. *gen.* 34. *icon.* 113. F. 1.

5. PAVLLINIA *curaſſavica.*
Paullinia foliis biternatis, foliolis ovatis ſubſinuatis.

Cururu ſcandens enneaphylla, fructu racemoſo rubro. PLVM. *gen.* 34. *icon.* III. F. 1.

6. PAVLLINIA *polyphylla.*
Paullinia foliis triternatis.

Cordis indi folio et facie fruteſcens portoricenſis. PLVK. *alm.* 120. T. 168. F. 5.

7. PAVLLINIA *pinnata.*
Paullinia foliis pinnatis: foliolis inciſis, petiolis marginatis.

Clematis pentaphylla, pediculis alatis, fructu racemoſo tricocco et coccineo. PLVM. *amer.* 76. T. 91.

** *Capſu-*

** *Capsulae tres. Petala quinque, sex.*

1058. TRIOPTERIS.

Calyx quinquepartitus. *Petala* sex, germinis alis facta. *Stamina* decem, extra dicta petala. *Pericarpium* nullum. *Semina* tria duplici ala membranacea.

1. TRIOPTERIS *iamaicensis*.
   Acer scandens tricoccos, foliis citri, flore luteo minore. PLVM. *icon.* 9. T. 16?

1059. BANISTERIA.

Calyx quinquepartitus basi extus poris melliferis. *Petala* subrotunda unguiculata. *Stamina* decem. *Semina* tria membranaceo-alata.

1. BANISTERIA *angulosa*.
   Banisteria foliis sinuato-angulosis.
   Clematis angulofo folio, aceris fructu. PLVM. *amer.* 77. T. 92.

2. BANISTERIA *purpurea*.
   Banisteria foliis ovatis, spicis lateralibus, feminibus erectis.
   Acer scandens etc. PLVM. *spec.* 18. *icon.* 15.

3. BANISTERIA *laurifolia*.
   Banisteria foliis ovato-oblongis rigidis, racemis terminalibus.

4. BANISTERIA *benghalensis*.
   Banisteria foliis ovato-oblongis acuminatis, racemis lateralibus, feminibus patentibus. PLVK. *alm.* T. 3. F. 1.

5. BANISTERIA *dichotoma*.
   Banisteria foliis ovatis, racemis dichotomis.

Acer ſcandens convolvuli folio etc. PLVM. *ſpec.* 18. *icon.* 13.

6. BANISTERIA *fulgens.*
Baniſteria foliis ſubovatis ſubtus tomentoſis, racemis brachiatis, pedunculis umbellatis. SLOAN. *iam.* 2. T. 162. F. 2.

7. BANISTERIA *brachiata.*
Baniſteria foliis ſubovatis, ramis brachiatis, ſeminibus introrſum anguſtioribus.

1060. GARIDÉLLA.

Calyx pentaphyllus petalodes. *Petala* quinque nectarifera bilabiata bifida. *Capſulae* tres connexae polyſpermae.

1. GARIDELLA *nigellaſtrum.*
Nigella cretica folio foeniculi. MORIS. III. S. 12. T. 18. F. 6.

1061. STAPHYLODENDRON. TOVRNEF.

Calyx quinquepartitus. *Corolla* pentapetala, pentandra. *Capſulae* inflatae connatae. *Semina* duo globoſa cum cicatrice.

1. STAPHYLODENDRON *pinnatum.*
Staphylodendron foliis pinnatis.

Staphylodendron. DALECH. *hiſt.* 102.

2. STAPHYLODENDRON *trifoliatum.*
Staphylodendron foliis ternatis.

Piſtachia virginiea ſylveſtris trifolia. MORIS. *blaeſ.* 295.

1062. THRY-

1062. THRYALLIS.

Corolla pentapetala parva lutea, decandra monogyna. *Fructus* tricocci.

1. THRYALLIS *brasiliensis*.
Fruticescens herba Pisonis, MARCG. *brasil.* 79. F. 3.

1063. HIPPOCRATEA.

Calyx quinquepartitus. *Petala* quinque. *Filamenta* tria. *Germen* triquetro subrotundum per receptaculum disciforme remotum. *Capsulae* tres obcordatae bivalves, valvulis carinatis caducis. *Semina* ala membranacea cincta.

1. HIPPOCRATEA *volubilis*.
Coa scandens, fructu trigemino subrotundo. PLVM. *gen.* 8. *icon.* 88.

*** *Capsulis et Petalis quinque, etiam pluribus.*

1064. KLEINHOVIA.

Petala quinque. *Nectarium* foliolis quinque. *Stamina* decandra gynandra. *Fructus* vesiculis pentagonis stellam referentibus.

1. KLEINHOVIA *hospita*.
Catti-marus. RVMPH. *amb.* 3. p. 177. T. 113.

1065. HELICTERES.

Calyx monophyllus obliquus. *Petala* quinque. *Nectarium* foliolis quinque. *Stamina* decem, duodecim. *Capsulae* quinque intortae fere in omnibus.

1. HELICTERES *isora.*
Helicteres foliis cordatis serratis, fructu composito contorto. PLVK. *alm.* 181. T. 245. F. 2.
β. Helicteres arbor indiae occidentalis, fructu maiore. PLVK. *alm.* 182. T. 245. F. 3.

2. HELICTERES *carthaginensis.*
Helicteres foliis cordatis serratis, floribus polyandris, fructu oblongo recto. IACQ. *amer.* 30. T. 150.

3. HELICTERES *angustifolia.*
Helicteres foliis lanceolatis integerrimis, fructu ovato recto.

4. HELICTERES *apetala.*
Helicteres foliis quinquelobis, floribus dodecandris apetalis siliquis divaricatis.

1066. QVASSIA.

Calyx pentaphyllus. *Nectarium* pentaphyllum filamentis interne adnatum. *Capsulae* quinque, ovatae bivalves monospermae receptaculo carnoso insertae.

1. QVASSIA *amara.*
Nux americana foliis alatis bifidis. COMM. *hort.* 1. p. 149. T. 94?.

1067. DIOSMA.

Corolla pentapetala. *Nectarium* coronaeforme quinquefidum supra germen. *Stamina* quinque. *Capsulae* quinque, coalitae. *Semina* calyptrata.

1. DIOSMA *oppositifolia.*
Diosma foliis subulatis acutis oppositis.
Spiraea africana, foliis cruciatim positis. COMM. *rar.* 1. T. 1.

2. DI-

DIOSMA *hirſuta.*
Dioſma foliis linearibus hirſutis.
Spiraea africana odorata, foliis piloſis. COMM. *rar.* 3. T. 3.

DIOSMA *rubra.*
Dioſma foliis linearibus mucronatis glabris carinatis ſubtus bifariam punctatis.
Spiraea africana odorata, floribus ſuave rubentibus. COMM. *rar.* 2. T. 2.

DIOSMA *ericoides.*
Dioſma foliis lineari-lanceolatis ſubtus convexis bifariam imbricatis.
Ericaeformis, coridis folio, aethiopica, floribus pentapetalis in apicibus. PLVK. *amalth.* 236. T. 279. F. 5.

DIOSMA *ciliata.*
Dioſma foliis lanceolatis ciliatis.
Spiraeae forte genus africanum, ſerpilli hirſutis foliis, fruticoſum, floribus albis umbellatis. PLVK. *amalth.* 197. T. 411. F. 3. SEB. *muſ.* 2. T. 17. F. 5.

DIOSMA *lanceolata.*
Dioſma foliis lanceolatis glabris.

DIOSMA *crenata.*
Dioſma foliis lanceolato-ovalibus glanduloſo-crenatis, floribus ſolitariis.

DIOSMA *uniflora.*
Dioſma foliis ovato-oblongis, floribus ſolitariis terminalibus.
Ciſtus humilis aethiopicus etc. PLVK. *mant.* 49. T. 342. F. 5.

DIOSMA *pulchella.*
Dioſma foliis ovatis obtuſis, glanduloſo-crenatis floribus geminis axillaribus.

1068. DICTAMNVS.

Calyx pentaphyllus. *Petala* quinque patula. *Filamenta* decem punctis glandulosis adspersa. *Capsulae* quinque coalitae.

1. DICTAMNVS *fraxinella offic.*
Fraxinella. RENEAL. *spec.* 122. T. 121.

1069. TRIBVLVS.

Calyx quinquepartitus. *Petala* quinque patentia. *Stamina* decem. *Stylus* nullus. *Capsulae* quinque gibbae, spinosae, polyspermae.

1. TRIBVLVS *maximus.*
Tribulus foliis subquadriiugis: exterioribus maioribus. BROWN. *iam.* 220. T. 132. F. 3. PLVK. *spec.* 7. *icon.* 254. F. 1.

2. TRIBVLVS *lanuginosus.*
Tribulus foliolis quinqueiugatis subaequalibus, seminibus bicornibus. BVRM. *zeyl.* 226. T. 106. F. 1.

3. TRIBVLVS *terrestris.*
Tribulus foliolis sex iugatis subaequalibus, seminibus quadricornibus. LOB. *icon.* 2. p. 84. BARR. *rar.* 54. T. 558.

4. TRIBVLVS *cistoides.*
Tribulus foliolis octoiugatis subaequalibus.
Tribulus terrestris etc. HERM. *parad.* 236. T. 236. PLVK. *alm.* 374. T. 64.

1070. SEDVM.

Calyx quinquefidus. *Corolla* pentapetala, raro nulla. *Squamae* nectariferae quinque, ad basin germinis, quandoque nullae. *Stamina* decem. *Tubae* quinque. *Capsulae* quinque.

* Plani-

* *Planifolia.*

SEDVM *penthorum.*
Sedum nectariis nullis persicae folium.
Penthorum. GRONOV. *virg.* 71. *Act. upsal.* 1744. p. 12. T. 2.

SEDVM *verticillatum.*
Sedum foliis quaternis. *Amoen. acad.* 2. p. 252. T. 4. F. 14.

SEDVM *telephium.*
Sedum foliis planiusculis serratis, corymbo folioso, caule erecto.
β. Telephium purpureum maius. BAVH. *pin.* 287.
γ. Telephium purpureum minus. BAVH. *pin.* 287. *prodr.* 133.
δ. Telephium latifolium peregrinum. BAVHIN. *pin.* 287.
ε. Sedum foliis ovalibus serratis, umbellis in alis foliorum. HALL. *helv.* 35.
Telephium hispanicum I. CLVS. II. p. 66.

SEDVM *anacampseros.*
Sedum foliis cuneiformibus integerrimis, caulibus decumbentibus, floribus corymbosis.
Telephium VI. Cepaea plancii. CLVS. II. p. 67.

SEDVM *aizoon.*
Sedum foliis lanceolatis serratis planis, caule erecto, cyma sessili terminali.
Anacampseros flore flavo. AMM. *ruth.* 96. T. 11.

SEDVM *hybridum.*
Sedum foliis cuneiformibus concavis subdentatis aggregatis, ramis repentibus, cyma terminali.
Anacampseros minor repens, flore purpureo, BVXB. *cent.* 1. p. 33. T. 61. F. 2.

SEDVM *libanoticum.*
Sedum foliis radicalibus fasciculatis spatulato-lanceolatis, caule subnudo simplicissimo.

8. SE-

8. SEDVM *ſtellatum.*
Sedum foliis planiuſculis angulatis, floribus lateralibus ſeſſilibus ſolitariis.
Sempervivum tertium. COL. *phytob.* 32. T. 11.

9. SEDVM *cepaea.*
Sedum foliis planis, caule ramoſo, floribus paniculatis.
Cepaea. CLVS. II. p. 68.

** *Teretifolia.*

10. SEDVM *daſyphyllum.*
Sedum foliis oppoſitis ovatis obtuſis carnoſis, caule infirmo, floribus ſparſis.
Sedum minus, folio circinato. MORIS. III. p. 473. S. 12. T. 7. F. 35.

11. SEDVM *reflexum.*
Sedum foliis ſubulatis ſparſis baſi ſolutis: inferioribus recurvatis.
β. Sedum minus luteum ramulis reflexis. BAVH. *pin.* 283.

12. SEDVM *rupeſtre*
Sedum foliis ſubulatis quinquefariam confertis baſi ſolutis: floribus cymoſis. DILL. *elth.* 343. T. 256. F. 333.

13. SEDVM *hiſpanicum.*
Sedum foliis teretibus acutis: radicalibus faſciculatis, cyma pubeſcente. DILL. *elth.* 342. T. 256. F. 332.

14. SEDVM *album.*
Sedum foliis oblongis obtuſis teretiuſculis ſeſſilibus patentibus, cyma ramoſa.

15. SEDVM *rubens.*
Sedum foliis fuſiformibus ſubdepreſſis: infimis quaternis, cyma ſubquadrifica, floribus pentandris, ſtaminibus reflexis.

Sedum

Sedum saxatile, atrorubentibus floribus. SCHEVCH. *it.* I. p. 48. T. 6. F. 3. 4.

β. Tillea erecta, floribus lateralibus, foliis obtusis. SP. *pl.* I. p. 129.

γ. Sedum arvense, flore rubente. SEGV. *ver.* I. p. 461.

δ. Sedum minus teretifolium alterum. BAVH. *pin.* 283.

ε. Sedum minus teretifolium luteum. BAVHIN. *pin.* 283.

SEDVM *acre.*

Sedum foliis subovatis adnato-sessilibus gibbis erectiusculis alternis, cyma trifida.

Illecebra seu sempervivum tertium. DODON. *pempt.* 129.

SEDVM *sexangulare.*

Sedum foliis subovatis adnato-sessilibus gibbis erectiusculis sexfariam imbricatis.

Sempervivum minimum. CAM. *epit.* 856.

SEDVM *annuum.*

Sedum caule erecto, foliis planiusculis, pedunculisque subpilosis.

Sedum minimum non acre, flore albo. RAI. *angl.* 3. p. 270. T. 12. F. 2. *figura tenus.*

SEDVM *villosum.*

Sedum caule erecto, foliis planiusculis, pedunculisque subpilosis.

Sedum minus III. s. palustre. CLVS. II. p. 59.

Sedum palustre II. OED. *dan.* T. 24.

1071. CRASSVLA.

Calyx pentaphyllus. *Petala* quinque. *Sta-* *a* quinque. *Squamae* quinque nectariferae *b*asin germinis. *Capsulae* quinque.

An

An satis distincta a sedo.

1. CRASSVLA *coccinea.*
   Crassula foliis planis cartilagineo - ciliatis basi connato - vaginantibus.
   Cotyledon africana frutescens, flore carneo amplo. BREYN. *prodr.* 3. p. 30. T. 20. F. 1.

2. CRASSVLA *perfoliata.*
   Crassula foliis lanceolato - subulatis sessilibus connatis plano canaliculatis: subtus convexis.
   Crassula altissima perfoliata. DILL. *elth.* 114. T. 96. F. 113. MILL. *icon.* 108.

3. CRASSVLA *subulata.*
   Crassula caule herbaceo, foliis subulatis teretibus patentibus.
   Sedum africanum umbellatum album. HERM. *lugdb.* 550. T. 552.

4. CRASSVLA *tetragona.*
   Crassula foliis subulatis obsolete tetragonis.
   Cotyledonoides africanum. BRADL. *succ.* 5. p. 11. T. 11. F. 41.

5. CRASSVLA *centauroides.*
   Crassula caule herbaceo dichotomo, foliis cordatis sessilibus, pedunculis unifloris.

6. CRASSVLA *dichotoma.*
   Crassula caule herbaceo dichotomo, foliis ovato-lanceolatis, pedunculis unifloris.
   Sedum africanum annuum, centaurii minoris folio, flore aureo. HERM. *lugdb.* 550. T. 553.

7. CRASSVLA *strigosa.*
   Crassula caule herbaceo erecto, ramis dichotomis foliis oppositis obovatis strigosis, pedunculis unifloris.

8. CRASSVLA *muscosa.*
   Crassula caule herbaceo prostrato, foliis oppositis ovatis gibbis imbricatis, floribus sessilibus solitariis.

9. CRAS-

CRASSVLA *cultrata.*
Craſſula foliis oppoſitis obtuſe ovatis integerrimis: hinc anguſtioribus. DILL. *elth.* 115. T. 97. F. 114.

CRASSVLA *ciliata.*
Craſſula foliis oppoſitis ovalibus planiuſculis diſtinctis ciliatis, corymbis terminalibus. DILL. *elth.* 116. T. 98. F. 116.

CRASSVLA *ſcabra.*
Craſſula foliis oppoſitis patentibus connatis ſcabris ciliatis, caule retrorſum ſcabro. DILL. *elth.* 117. T. 99. F. 117.

CRASSVLA *alternifolia.*
Craſſula foliis ſerrato-dentatis planis alternis, caule ſimpliciſſimo, floribus pendulis. BVRM. *afr.* 58. T. 24. F. 1.

CRASSVLA *nudicaulis.*
Craſſula foliis ſubulatis radicalibus, caule nudo. DILL. *elth.* 116. T. 98. F. 115.

CRASSVLA *punctata.*
Craſſula foliis oppoſitis ovatis punctatis ciliatis: inferioribus oblongis.

CRASSVLA *orbicularis.*
Craſſula caule flaccido prolifero determinate foliofo, foliis patentiſſimis imbricatis. DILL. *elth.* 119. T. 100. F. 118.

CRASSVLA *pellucida.*
Craſſula caule flaccido repente, foliis oppoſitis.
Craſſula, portulacae facie, repens. DILL. *elth.* 119. T. 100. F. 119.

CRASSVLA? *portulacaria.*
Craſſula foliis obovatis oppoſitis, caule arboreo.
Craſſula, portulacae facie arboreſcens. DILL. *elth.* 120. T. 101. F. 120.

1072. SEMPERVIVUM.

Calyx duodecimpartitus. *Petala* duodecim. *Capſulae* duodecim polyſpermae.

1. SEMPERVIVUM *arboreum.*
Sempervivum caule arboreſcente laevi romoſo.
Sedum maius legitimum. CLUS. II. p. 58.

2. SEMPERVIVUM *canarienſe.*
Sempervivum caule foliorum ruderibus lacero, foliis retuſis.
Sedum canarium, foliis omnium maximis. COMM. *hort.* 2. p. 189. T. 95.

3. SEMPERVIVUM *tectorum.*
Sempervivum foliis ciliatis, propaginibus patentibus.

4. SEMPERVIVUM *globiferum.*
Sempervivum foliis ciliatis, propaginibus globoſis.
Sedum maius vulgari ſimile globulis decidentibus. MORIS. III. p. 472. T. 7. F. 18. S. 12.

5. SEMPERVIVUM *hirtum.*
Sempervivum foliis caule petalorumque apicibus hirtis.
Cotyledon altera montana. CLUS. II. p. 63.

6. SEMPERVIVUM *montanum.*
Sempervivum foliis ciliatis, propaginibus patulis.
Sedum minus, flore rubente. BESL. *eyſt. vern.* 6. T. 8. F. 2.

7. SEMPERVIVUM *arachnoideum.*
Sempervivum foliis pilis intertextis, propaginibus globoſis.
Sempervivum rubrum montanum gnaphaloides. COL. *ecphr.* 1. p. 292. T. 291.

1073. ILLICIVM.

Calyx tetraphyllus deciduus. *Petala* octo. *Nectaria* octo, petaloidea. *Stamina* duodecim ad sexdecim, antheris bifidis. *Capsulae* ovatae compressae monospermae.

1. ILLICIVM *anisatum*.
Somo vulgo skimmi. KAEMPF. *amoen.* 880. T. 881.

1074. ALISMA.

Calyx triphyllus. *Petala* tria. *Stamina* sex. *Styli* multi. *Capsulae* plures.

1. ALISMA *plantago aquatica*.
Alisma foliis ovatis acutis, fructibus obtuse trigonis.
Plantago aquatica. CAM. *epit.* 264.

2. ALISMA *flava*.
Alisma foliis ovatis acutis, pedunculis umbellatis, fructibus globosis.
Damasonium maximum, plantaginis folio, flore flavescente, fructu globoso. PLVM. *spec.* 7. *icon.* 115.

3. ALISMA *damasonium*.
Alisma foliis cordato-oblongis, floribus hexagynis, capsulis subulatis.
Plantago aquatica minor altera. LOB. *icon.* 301.

4. ALISMA *cordifolia*.
Alisma foliis cordatis obtusis, floribus dodecandris, feminibus uncinato-muricatis.
Sagittaria virginiana, obtusiore lato folio, floribus minoribus albis. MORIS. III. p. 618. S. 15. T. 4. F. 6.

5. ALISMA *natans*.
Alisma foliis ovatis obtusis, pedunculis solitariis.

Damasonium repens, potamogetonis rotundifolii folio. VAILL. *act.* 1719. T. 4. F 8.

6. ALISMA *ranunculoides.*
Alisma foliis lineari-lanceolatis; fructibus globoso-squarrosis.
Plantago aquatica humilis angustifolia. LOB. *icon.* 300.

7. ALISMA *subulata.*
Alisma foliis subulatis.

1075. BVTOMVS.

Calyx nullus. *Petala* sex. *Filamenta* circiter novem. *Capsulae* sex, polyspermae.

1. BVTOMVS *umbellatus.*
Sedo affinis iuncoides umbellata palustris. MORIS. III. p. 468. S. 12. T. 5. F. 1.

V*. Pericarp. Caps. multiloculari.

α. *Capsula biloculari. Petalis duobus ad quatuor.*

1076. CALLITRICHE.

Calyx nullus. *Petala* duo. *Stamen* unum. *Capsula* bilocularis tetrasperma.

1. CALLITRICHE *verna.*
Callitriche foliis superioribus ovalibus, floribus androgynis.
β. Lenticula palustris bifolia, fructu tetragono. BAVH. *pin.* 362.
Callitriche Plinii. COL. *ecphr.* 1. p. 315. T. 316.

2. CALLITRICHE *autumnalis.*
Callitriche foliis omnibus linearibus apice bifidis, floribus hermaphroditis.
Lenticula palustris angustifolia, folio apice dissecto. LOES. *pruss.* 140. T. 38.

1077. CAL-

1077. CALLISIA.

Calyx triphyllus. *Petala* tria. *Stamina* tria. *Capsula* ovata, bilocularis, bivalvis.

1. CALLISIA *repens*.
Hapalanthus. IACQ. XI. T.

1078. HELIOCARPVS.

Calyx tetraphyllus. *Petala* quatuor. *Stamina* decem. *Styli* simplices. *Capsula* bilocularis compresse utrinque longitudinaliter radiata.

1. HELIOCARPVS *americana*.
Heliocarpus. *Hort. cliff.* 211. T. 16. TREW. *ehret.* T. 45.

1079. WEINMANNIA.

Calyx tetraphyllus. *Corolla* tetrapetala octandra. *Capsula* bilocularis birostris.

1. WEINMANNIA *pinnata*.

β. Capsula biloculari. Petalis quinque.

1080. HEVCHERA.

Calyx quinquefidus. *Corolla* pentapetala, calyci inserta pentandra. *Capsula* birostris, bilocularis.

1. HEVCHERA *americana*.
Cortusa americana, flore squalide purpureo. HERM. *parad.* 131. T. 131.

1081. LIMEVM.

Calyx pentaphyllus. *Petala* quinque, aequalia parva. *Nectarium* cingens germen, pro-

 ferens-

ferensque. *Stamina* ſeptem. *Stylus* bipartitus. *Capſula* bilocularis, globoſa.

1. LIMEVM *africanum.*

1082. OOSTERDYKIA.

Calyx pentaphyllus. *Corolla* pentapetala decandra. *Capſula* bilocularis acuminata polyſperma. *Styli* flore longiores.

1. OOSTERDYKIA *capenſis.*
   Ooſterdykia floribus ſpicatis pentapetalis, foliis oblongis ſubincanis ſerratis. BVRM. *afr.* 253. T. 96.

1083. CLAYTONIA.

Calyx bivalvis. *Corolla* pentapetala pentandra. *Stigma* trifidum. *Capſula* trivalvis, trilocularis, triſperma.

Modo unilocularem modo trilocularem habet LIN.

1. CLAYTONIA *virginica.*
   Claytonia foliis linearibus.
   Ornithogalo affinis virginiana, flore purpureo pentapetaloide. PLVK. *alm.* 272. T. 102. F. 3. RVDB. *clyſ.* 2. p. 139. F. 6.

2. CLAYTONIA *ſibirica.*
   Claytonia foliis ovatis.
   Limnia. *Act. Stockh.* 1746. p. 130. T. 5.

γ. *Capſula triloculari.*

1084. LECHEA.

Calyx triphyllus. *Petala* tria linearia. *Stamina* tria. *Capſula* trilocularis, trivalvis, valvulis totidem interioribus. *Semen* unum.

1. LE-

LECHEA *minor*.

Lechea foliis lineari-lanceolatis, floribus paniculatis. *Amoen. acad.* 3. p. 10. T. 1. F. 4.

LECHEA *maior*.

Lechea foliis ovato-lanceolatis, floribus lateralibus vagis. *Amoen. acad.* 3. p. 11. F. 4.

1085. EVPHORBIA.

Calyx monophyllus. *Corolla* tetra-pentatala. *Stamina* duodecim, plura. *Capſula* cocca.

* *Fruticoſae aculeatae.*

EVPHORBIA *antiquorum*.

Euphorbia aculeata ſubnuda triangularis articulata: ramis patentibus. COMM. *hort.* 1. p. 23. T. 12.

β. Euphorbia aculeata nuda triangularis articulata, ramis erectis. MILL. *dict.*

EVPHORBIA *canarienſis*.

Euphorbia aculeata nuda ſubquadrangularis, aculeis geminatis.

Tithymalus aizoides lactifluus etc. PLVK. *alm.* 370. T. 320. F. 2.

EVPHORBIA *heptagona*.

Euphorbia aculeata nuda ſeptemangularis: ſpinis ſolitariis ſubulatis floriferis.

Euphorbium heptagonum, ſpinis longiſſimis in apice frugiferis. BOERH. *lugdb.* 1. p. 258. T. 258.

EVPHORBIA *mammillaris*.

Euphorbia aculeata nuda: angulis tuberoſis ſpinis interſtinctis.

Tithymalus aizoides africanus, validiſſimis ſpinis ex tuberculorum internodiis provenientibus. COMM. *prael.* 59. T. 9.

5. EVPHORBIA *cereiformis.*
Euphorbia aculeata nuda multangularis, spinis solitariis subulatis.
Euphorbium aphyllum angulosum, florum como densissima. BVRM. *afr.* 19. T. 9. F. 3.

6. EVPHORBIA *officinarum.*
Euphorbia aculeata nuda multangularis: aculeis geminatis.
Euphorbium cerei effigie etc. COMM. *hort.* 1. p. 21. T. 11. SEB. *thes.* 1. p. 29. T. 19. F. 2.

7. EVPHORBIA *neriifolia.*
Euphorbia aculeata seminuda: angulis oblique tuberculatis.
Tithymalus indicus spinosus, nerii folio. COMM. *hort.* 1. p. 25. T. 13.

** *Fruticosae inermes.*

(*Caulis nec dichotomus, nec umbelliferus.*)

8. EVPHORBIA *caput medusae.*
Euphorbia inermis imbricata tuberculis foliolo lineari instructis.
Planta lactaria africana. COMM. *hort.* 1. p. 33. T. 17.
β. Euphorbium anacantum squamosum, lobis florum tridentatis. ISNARD. *act.* 1720. p. 502. T. 11. BREYN. *prodr.* 3 p. 29. T. 19.
γ. Euphorbium erectum aphyllum, ramis rotundis, tuberculis tetragonis. BVRM. *afr.* 16. T. 7. F. 2.
δ. Euphorbium humile procumbens, ramis simplicibus copiosis, caule crassissimo tuberoso. BVRM. *afr.* 20. T. 10. F. 1.
ε. Euphorbium procumbens, ramis plurimis simplicibus squamosis, foliis deciduis. BVRM. *afr.* 17. T. 8.

ζ. Euphor-

ζ. Euphorbium procumbens, ramis geminatis, caule glabro oblongo cinereo. BVRM. *afr.* 18. T. 9. F. 1.

EVPHORBIA *viminalis.*
Euphorbia inermis nuda fruticosa filiformis volubilis: cicatribus oppositis.
Felfel-Tavil. ALP. *aegypt.* 190. T. 190.

EVPHORBIA *mauritanica.*
Euphorbia inermis seminuda fruticosa filiformis flaccida, foliis alternis.
Tithymalus aphyllus mauritaniae. DILL. *elth.* 384. T. 289. F. 373.

EVPHORBIA *tirucalli.*
Euphorbia inermis seminuda fruticosa filiformis erecta, ramis patulis determinate confertis.
Tithymalus arborescens, caule aphyllo. PLVK. *phyt.* 319. F. 9.

EVPHORBIA *tithymaloides.*
Euphorbia inermis fruticosa, foliis distiche alternis ovatis.
Tithymalus curassavicus myrtifolius etc. HERM. *parad.* 234. T. 234. COMM. *hort.* 1. p. 31. T. 16. PLVK. *alm.* 369. T. 230. F. 2.
β. Tithymaloides laurocerasi folio non serrato. DILL. *elth.* 383. T. 288. F. 372.

EVPHORBIA *heterophylla.*
Euphorbia inermis, foliis serratis petiolatis difformibus ovatis lanceolatis panduriformibus.
Tithymalus heterophyllus. PLVM. *icon.* 250. T. 251. F. 3.

EVPHORBIA *cotinifolia.*
Euphorbia foliis oppositis subcordatis petiolatis emarginatis integerrimis, caule fruticoso.
Tithymalus curassavicus, folio cotini etc. PLVK. *alm.* 369. T. 230. F. 3. SEB. *thes.* 1. p. 75. T. 46. F. 4.

15. EVPHORBIA *ocymoidea.*
Euphorbia inermis herbacea ramosa, foliis subcordatis integerrimis petiolo brevioribus, floribus solitariis.

*** *Dichotomae (umbella bifida aut nulla).*

16. EVPHORBIA *origanoides.*
Euphorbia dichotoma, foliis serrulatis ovatis obtusis trinerviis, panicula terminali, caulibus simplicibus.

17. EVPHORBIA *hypericifolia.*
Euphorbia dichotoma, foliis serratis ovali-oblongis glabris, corymbis terminalibus, ramis divaricatis.
Tithymalus americanus, flosculis albis. COMM. *prael.* 60. T. 60.

18. EVPHORBIA *hirta.*
Euphorbia dichotoma, foliis serrulatis ovatis acuminatis, pedunculis capitatis axillaribus, caulibus pilosis.
Esula esculenta. RVMPH. *amb.* 6. p. 54. T. 23. F. 2.

19. EVPHORBIA *pilulifera.*
Euphorbia dichotoma, foliis serratis ovali-oblongis, pedunculis bicapitatis axillaribus, caule erecto.
Tithymalus botryoides erectus, florum capitulis coniugatis et longiori pediculo insidentibus. BVRM. *zeyl.* 224. T. 105. F. 1. PET. *gaz.* T. 80. F. 14.

20. EVPHORBIA *hyssopifolia.*
Euphorbia dichotoma, foliis subcrenatis linearibus, floribus fasciculatis terminalibus, caule erecto.

21. EVPHORBIA *thymifolia.*
Euphorbia dichotoma, foliis serratis ovali-oblongis,

longis, capitulis axillaribus glomeratis sub-sessilibus, caulibus procumbentibus.

Tithymalus indicus annuus dulcis, floribus albis, caulibus viridantibus et rubentibus. PLVK. *alm.* 372. T. 113. F. 2.

β. Tithymalus humilis ramosissimus hirsutus, foliis thymi serratis. BVRM. *zeyl.* 225. T. 105. F. 3.

EVPHORBIA *maculata.*

Euphorbia dichotoma, foliis serratis oblongis pilosis, floribus axillaribus solitariis, ramis patulis.

Tithymalus seu Chamaesyce altera virginiana, foliis crenatis et macula fusca eleganter notatis. PLVK. *alm.* 372. T. 65. F. 8.

EVPHORBIA *parviflora.*

Euphorbia subdichotoma, foliis serratis oblongis glabris, floribus solitariis, caule erectiusculo alterne ramoso.

Tithymalus erectus, floribus rarioribus, foliis oblongis glabris integris. BVRM. *zeyl.* 224. T. 105. F. 2.

EVPHORBIA *canescens.*

Euphorbia dichotoma, foliis integris subrotundis pilosis, floribus solitariis axillaribus, caulibus procumbentibus.

EVPHORBIA *chamaesyce.*

Euphorbia dichotoma, foliis crenulatis subrotundis glabris, floribus solitariis axillaribus, caulibus procumbentibus.

Chamaesyce. CLVS. II. p. 187.

EVPHORBIA *peplis.*

Euphorbia dichotoma, foliis integerrimis semicordatis, floribus solitariis axillaribus, caulibus procumbentibus.

Peplis. CLVS. II. p. 187. CAM. *epit.* 970.

27. EVPHORBIA *polygonifolia*.
Euphorbia foliis oppositis integerrimis lanceolatis obtusis, floribus solitariis axillaribus, caulibus procumbentibus.

28. EVPHORBIA *ipecacuanhae*.
Euphorbia dichotoma, foliis integerrimis lanceolatis, pedunculis axillaribus unifloris folia aequantibus, caule erecto.

29. EVPHORBIA *portulacoides*.
Euphorbia dichotoma, foliis integerrimis ovalibus retusis, pedunculis axillaribus unifloris folia aequantibus, caule erecto.
Tithymalus perennis, portulacae folio. FEWILL. *peruv.* 707. T. 2?

30. EVPHORBIA *myrtifolia*.
Euphorbia dichotoma, foliis integerrimis subrotundis emarginatis subtus incanis, floribus solitariis, caule erecto.

**** *Umbella trifida.*

31. EVPHORBIA *peplus*.
Euphorbia umbella trifida: dichotoma, involucellis ovatis, foliis integerrimis obovatis petiolatis.
Peplus. DOD. *pempt.* 375.

32. EVPHORBIA *falcata*.
Euphorbia umbella trifida: dichotoma, involucellis cordato-subfalcatis acutis, foliis lanceolatis obtusiusculis.

33. EVPHORBIA *terracina*.
Euphorbia umbella quadrifida dichotoma, foliis alternis lanceolatis retusis mucronatis.
Tithymalus marinus, folio retuso, terracinus. BARR. *icon.* 833.

34. EVPHORBIA *exigua*.
Euphorbia umbella trifida: dichotoma, involucellis lanceolatis, foliis linearibus.

α. Eu-

α. Euphorbia inermis, foliis alternis linearibus acutis, umbella univerſali trifida, partialibus dichotomis diphyllis. *Hort. cliff.* 199.

β. Tithymalus ſeu Eſula exigua, foliis obtuſis. BAVH. *pin.* 291. *prodr.* 132.

γ. Tithymalus exiguus ſaxatilis. BAVH. *pin.* 291. *prodr.* 132. MAGN. *monſp.* 259. T. 258.

EVPHORBIA *tuberoſa.*

Euphorbia umbella trifida, involucro tetraphyllo, caule nudo, foliis oblongis emarginatis.

Tithymalus humilis, folio lapathi. BVXB. *cent.* 1. p. 27. T. 23.

***** *Vmbella quadrifida.*

EVPHORBIA *lathyris.*

Euphorbia umbella quadrifida: dichotoma, foliis oppoſitis integerrimis.

Lathyris. CAM. *epit.* 968.

****** *Vmbella quinquefida.*

EVPHORBIA *ſpinoſa.*

Euphorbia umbella ſubquinquefida ſimplici, involucellis ovatis: primariis triphyllis, foliis oblongis integerrimis, caule fruticoſo.

Tithymalus raguſinus, flore luteo pentapetalo. HERM. *lugdb.* 600. T. 601.

EVPHORBIA *apios.*

Euphorbia umbella quinquefida: bifida, involucellis obcordatis.

Tithymalus tuberoſa radice. CLVS. II. p. 190.

EVPHORBIA *epythymiodes.*

Euphorbia umbella quinquefida: bifida, involucellis ovatis, foliis lanceolatis obtuſis ſubtus villoſis.

Tithymalus epithymi fructu. COL. *ecphr.* 1. p. 52. T. 51.

40. EV-

40. EVPHORBIA *dulcis.*

Euphorbia umbella quinquefida: bifida, involucellis fubovatis, foliis lanceolatis obtufis integerrimis.

Pithyufa feu Efula minor altera, floribus rubris. LOB. *icon.* 358.

41. EVPHORBIA *pithyufa.*

Euphorbia umbella quinquefida: bifida, involucellis ovatis mucronatis, foliis lanceolatis: infimis involutis retrorfum imbricatis.

Tithymalus maritimus, iuniperi folio. BOCC. *ficc.* 9. T. 5. MORIS. III. p. 337. S. 10. T. 1. F. 25.

42. EVPHORBIA *portlandica.*

Euphorbia umbella quinquefida: dichotoma, involucellis fubcordatis concavis, foliis lineari-lanceolatis acutis, glabris patentibus.

Tithymalus maritimus minor. RAI. *fyn.* 3. p. 313. T. 24. F. 6.

43. EVPHORBIA *paralios.*

Euphorbia umbella fubquinquefida: bifida, involucellis cordato-reniformibus, foliis furfum imbricatis.

Tithymalus maritimus. DOD. *pempt.* 370. T. 1. 2.

44. EVPHORBIA *aleppica.*

Euphorbia umbella quinquefida: dichotoma, involucellis ovato-lanceolatis mucronatis, foliis inferioribus fetaceis.

Tithymalus cypariffius. [illegible]P. *exot.* 65. T. 64.

45. EVPHORBIA *fegetalis.*

Euphorbia umbella quinquefida: dichotoma, involucellis cordatis acutis, foliis lineari-lanceolatis, ramis floriferis.

Tithymalus annuus, lunato flore, linariae folio longiore. MORIS. III. p. 339. S. 10 T. 2. F. 3.

46. EV-

EVPHORBIA *helioscopia.*

Euphorbia umbella quinquefida: trifida: dichotoma, involucellis obovatis, foliis cuneiformibus serratis.

EVPHORBIA *serrata.*

Euphorbia umbella quinquefida: trifida: dichotoma, involucellis diphyllis reniformibus, foliis amplexicaulibus cordatis serratis.

Tithymalus myrtites valentinus. CLVS. II. p. 189.

EVPHORBIA *verrucosa.*

Euphorbia umbella quinquefida: subtrifida: bifida, involucellis ovatis, foliis lanceolatis serrulatis villosis, capsulis verrucosis.

EVPHORBIA *corollata.*

Euphorbia umbella quinquefida: trifida: dichotoma, involucellis foliisque oblongis obtusis, petalis membranaceis.

Tithymalus marianus, angustis rigidis foliis, summo caule ramosus, foliis atque ramulis ad divaricationes ternis. PLVK. *mant.* 182. T. 446. F. 3.

EVPHORBIA *carallioides.*

Euphorbia umbella quinquefida: trifida: dichotoma, involucellis ovatis, foliis lanceolatis, capsulis lanatis.

EVPHORBIA *pilosa.*

Euphorbia umbella quinquefida: trifida: bifida, involucris ovatis, petalis integris, foliis lanceolatis subpilosis apice serrulatis. GMEL. *sibir.* 2. p. 226. T. 93.

EVPHORBIA *orientalis.*

Euphorbia umbella quinquefida: quadrifida: dichotoma, involucellis subrotundis acutis, foliis lanceolatis.

EVPHORBIA *platyphylla.*

Euphorbia umbella quinquefida: trifida: dichotoma,

toma, involucris carina pilofis, foliis ferratis lanceolatis, capfulis verrucofis.

******* *Umbella multifida.*

54. EVPHORBIA *efula.*
Euphorbia umbella multifida: bifida: involucellis fubcordatis, petalis fubbicornibus, ramis fterilibus, foliis uniformibus.
Efula minor. DOD. *pempt.* 374.

55. EVPHORBIA *cypariffus.*
Euphorbia umbella multifida: dichotoma, involucellis fubcordatis, ramis fterilibus, foliis fetaceis, caulinis lanceolatis.

56. EVPHORBIA *myrfinites.*
Euphorbia umbella fuboctofida: bifida, involucellis fubovatis, foliis fpatulatis patentibus carnofis mucronatis margine fcabris.
Tithymalus myrfinites legitimus. CLVS. II. p. 189.

57. EVPHORBIA *paluftris.*
Euphorbia umbella multifida: fubtrifida: bifida, involucellis ovatis, foliis lanceolatis, ramis fterilibus.

58. EVPHORBIA *hyberna.*
Euphorbia umbella fexfida: dichotoma, involucellis ovalibus, foliis integerrimis, ramis nullis, capfulis verrucofis.
Tithymalus hibernicus, vafculis muricatis erectis. DILL. *elth.* 387. T. 290. F. 374.

59. EVPHORBIA *dendroides.*
Euphorbia umbella multifida: dichotoma, involucellis fubcordatis: primariis triphyllis, caule arboreo.
Tithymalus dendroides. CAM. *epit.* 965.

60. EVPHORBIA *amygdaloides.*
Euphorbia umbella multifida: dichotoma, involucellis perfoliatis orbiculatis, foliis obtufis.

61. EV-

61. EVPHORBIA *characias.*
Euphorbia umbella multifida: bifida, involucellis perfoliatis emarginatis, foliis lanceolatis integerrimis, caule perenni.

Tithymalus characias. CLVS. II. p. 188.

62. EVPHORBIA *sylvatica.*
Euphorbia umbella quinquefida bifida, involucellis perfoliatis subcordatis acutiusculis, foliis lanceolatis integerrimis.

Tithymalus lunato flore. COL. *ecphr.* 2. p. 56. T. 57. MORIS. III. p. 335. S. 10. T. 1. F. 3.

1086. HARMALA.

Calyx floralis vel nullus. *Corolla* pentapetala dodeca-decapentandra. *Capsula* trilocularis, trivalvis, polysperma.

1. HARMALA *peganum.*
Harmala foliis multifidis.

Harmala. DOD. *pempt.* 121.

2. HARMALA *daurica.*
Harmala foliis indivisis.

β. Harmala montana polygalae foliis, floribus luteis. AMM. *ruth.* 92.

1087. HARTOGIA.

Petala quinque exteriora unguiculata; quinque acuta minora germen cingentia. *Nectarium* coronans trifidum supra germen. *Capsula* trilocularis.

1. HARTOGIA *capensis.*

1088. CLE-

1088. CLETHRA.

Calyx quinquepartitus. *Corolla* pentapetala decandra. *Stigma* trifidum. *Capſula* trilocularis, trivalvis.

1. CLETHRA *alnifolia.*

Clethra. DVHAM. *arb.* 1. p. 176. T. 71.

Alnifolia americana ſerrata, floribus pentapetalis albis in ſpicam diſpoſitis. PLVK. *alm.* 18. T. 115. F. 1. CATESB. *car.* 1. p. 66. T. 66.

1089. SPATHE. BROWN.

Calyx pentaphyllus. *Corolla* pentapetala. *Filamenta* inferne latiora ſubhirſuta appendiculata. *Stigmata* tria. *Capſula* trigona trilocularis. *Semina* triquetra.

1. SPATHE *ſimplex.*

Aceri aut Paliuro affinis arbor caudice non ramoſo etc. SLOAN. *iam.* 138. *hiſt.* 2. p. 28. T. 171.

1090. TRICHILIA.

Calyx ſubdentatus. *Petala* quinque. *Nectarium* cylindricum e filamentis approximatis longitudine corollae ore antheras gerens. *Stamina* varia numero octo, decem. *Capſula* trilocularis, trivalvis. *Semina* tria baccata.

Obſerv. Capſulam unilocularem facit LINNAEVS in ſyſtemate naturae.

1. TRICHILIA *hirta.*

Trichilia foliis pinnatis ſubhirſutis, foliolis obovatis.

Evonymus caudice non ramoſo, folio alato, fructu rotundo tripyreno. SLOAN. *iam.* 171. *hiſt.* 2. p. 103. T. 210. F. 2. 3.

2. TRI-

1. TRICHILIA *trifoliata.*
Trichilia foliis ternatis. IACQ. *hist.* T. 82.
Trichilia halesia. LOEFL. *it.* 188.

2. TRICHILIA *guara.*
Trichilia foliis pinnatis glabris, floribus octandris:
Trichilia foliis oblongo-ovatis pinnatis nitidis, racemis laxis. BROWN. *iam.* 279.
Melia guara floribus octandris. IACQ. *amer.* 20.
Guidonia, nucis iuglandis foliis, maior. PLVM. *gen.* 4. *icon.* 147. F. 2.

1091. AESCVLVS.

Calyx quinquedentatus ventricosus. *Corolla* pentapetala inaequaliter colorata calyci inserta heptandra. *Capsula* trilocularis.

1. AESCVLVS *hippo castanum.*
Aesculus floribus heptandris.
Castanea folio multifido. CLVS. I. p. 7.

2. AESCVLVS *pavia.*
Aesculus floribus octandris.
Pavia. BOERH. *lugdb.* 2. p. 260. T. 260. *Hort. angl.* 54. T. 19. TREW. *ehret.* T. 15. MILL. *icon.* 198.

δ. *Capsula quadriloculari.*

1092. TRIVMFETTA.

Calyx pentaphyllus. *Corolla* pentapetala. *Stamina* ad sedecim. *Capsula* hispida in quatuor dissiliens.

TRIVMFETTA *lappula.*
Triumfetta foliis basi emarginatis. PLVM. *gen.* 40. *icon.* 255.

Lappula bermundensis althaeoides spicata, fructu orbiculari maiore. PLVK. *alm.* 206. T. 245. F. 7.

2. TRIVMFETTA *bartramia.*
Triumfetta foliis basi integris. IACQ. *amer.* 22. *hist.* T. 90.
Lappago amboinica. RVMPH. *amb.* 6. p. 59. T. 25. F. 2.

1093. MELIANTHVS.

Calyx pentaphyllus, folio inferiore gibbo. *Petala* quatuor nectario intra infima posito. *Capsula* quadrilocularis. *Filamenta* quatuor, duobus paulo brevioribus.

1. MELIANTHVS *maior.*
Melianthus stipulis solitariis petiolo adnatis. HERM. *lugdb.* 414. T. 415.

2. MELIANTHVS *minor.*
Melianthus stipulis geminis distinctis.
Melianthus africanus minor foetidus. COMM. *rar.* 4. T. 4.

1094. LAWSONIA.

Calyx quadrifidus. *Petala* quatuor. *Stamina* quatuor, parium. *Capsula* quadrilocularis polysperma.

1. LAWSONIA *inermis.*
Lawsonia ramis inermibus.
Alhenna f. Henna arabum. WALTH. *hort.* 3. T. 4.

2. LAWSONIA *spinosa.*
Lawsonia ramis spinosis.
Rhamnus malabaricus. *Mail-anschi.* PLVK. *alm.* 38. T. 220. F. 1.

HIP-

HIPPOCRATEA.

Vide priores aggregatas.

1095. BAECKEA.

Calyx infundibuliformis quinquedentatus. *Corolla* pentapetala octandra. *Capsula* globosa quadrilocularis, coronata.

1. BAECKEA *frutescens.*
   Baeckea. OSB. *it.* 23. T. 1.

1096. HYPOPITYS.

Calyx nullus. *Petala* decem, quorum quinque exteriora basi mellifera. *Capsula* oblonga quadrilocularis.

1. HYPOPITYS *monotropa.*
   Hypopitys floribus lateralibus octandris; terminali decandro.
   Orobanche flore breviore duplici, verbasculi odore. MORIS. III. p. 504. S. 12. T. 16. F. 20.

2. HYPOPITYS *uniflora.*
   Hypopitys caule unifloro decandro.
   Orobanche monanthos virginiana flore maiore pentapetalo. MORIS. III. p. 502. S. 12. T. 16. F. 5. CATESB. *car.* 1. p. 36. T. 36.

**. Capsula quinque et decemloculari.*

1097. SWIETENIA.

Petala quinque. *Nectarium* monophyllum decem dentatum. *Capsula* ovata quinquelocularis, quinquevalvis, valvulis ligneis basi dehiscentibus.

1. SWIETENIA *mahagoni.*
Arbor foliis pinnatis nullo impari: nervo ad latus.
CATESB. *car.* 2. p. 81. T. 81.

1098. PYROLA.

Calyx quinquepartitus. *Petala* quinque. *Stamina* decem. *Capſula* quinquelocularis angulis dehiſcens.

1. PYROLA *rotundifolia.*
Pyrola ſtaminibus adſcendentibus, piſtillo declinato.

2. PYROLA *minor.*
Pyrola floribus racemoſis diſperſis, ſtaminibus piſtillisque rectis. RIVIN. *pent.* 149.

3. PYROLA *ſecunda.*
Pyrola racemo unilaterali.
Pyrola II. tenerior. CLVS. *pan.* 506.

4. PYROLA *umbellata.*
Pyrola pedunculis ſubumbellatis.
Pyrola III. fruticans. CLVS. *pan.* 507.

5. PYROLA *maculata.*
Pyrola pedunculis bifloris.
Pyrola mariana, arbuti foliis anguſtioribus, trifoliata ad medium nervum linea alba utrinque per longitudinem diſcurrente. PLVK. *mant.* 157. T. 349. F. 4.

6. PYROLA *uniflora.*
Pyrola ſcapo unifloro.
Pyrola IV. OED. *dan.* T. 8.

1099. HOCHENWARTIA.

Flos corymboſus axillaris et terminalis. *Calyx* pentaphyllus. *Corolla* pentapetala longa quorum tria in ſemi-cylindrum convolvuntur. *Stamina* decem. *Stylus* unus ſtigmate

te pentagono. *Capſula* quinquelocularis quinquevalvis.

1. HOCHENWARTIA *canadenſis*.
Rhodora. L. *ſp. pl.* 1. p. 561. *edit. ult.*
Chamaerhododendros. DVHAM. *ſem. app.* 10. T. 27. F. 2.

Obſ. Cum Rhodorae nomen alteri datum fuerit plantae apud PLINIVM, hanc ſtirpem R. P. Hochenwart. S. I. Botanicae et Hiſtoriae naturali ſtudioſiſſimo ſacram volui.

1100. EVONYMVS.

Corolla pentapetala. *Capſula* pentagona, quinquelocularis, quinquevalvis, colorata. *Semina* calyptrata.

1. EVONYMVS *europaeus*.
Evonymus floribus plerisque quadrifidis.
Evonymus *tenuifolius*, vulgaris granis rubentibus. BAVH. *pin.* 428.
Evonymus II. CLVS. I. p. 57. *icon.*
β. Evonymus *latifolius*. BAVH. *pin.* 428.
Evonymus I. CLVS. II. p. 56. *icon.*

2. EVONYMVS *americanus*.
Evonymus floribus omnibus quinquefidis.
Rhus virginianum folio myrti. COMM. *hort.* 1. p. 157. T. 81.

1101. LEDVM.

Calyx quinquefidus. *Corolla* plana pentapetala, quae ſolum habeatur quinquepartita. *Stamina* decem. *Capſula* quinquelocularis baſi dehiſcens.

1. LEDVM *paluſtre*.
Roſmarinum ſylveſtre. CAM. *epit.* 546.

1102. RVTA.

Calyx quinquepartitus. *Petala* quinque concava. *Germen* punctis melliferis decem cinctum. *Capſula* lobata. *Quinta pars numeri in quibusdam excluditur.*

1. RVTA *graveolens.*
   Ruta foliis decompoſitis, petalis laceris, floribus lateralibus quadrifidis.
   Ruta ſylveſtris maior. MORIS. II. p. 507. S. 5. T. 14. F. 3.
   β. Ruta chalepenſis tenuifolia, florum petalis villis ſcatentibus. MORIS. II. p. 509.
   γ. Ruta hortenſis latifolia. BAVH. *pin.* 336.
   δ. Ruta hortenſis latifolia arbuſculae ſimilis. BOERH. *lugdb.* 1. p. 260.

2. RVTA *patavina.*
   Ruta foliis terminatis ſeſſilibus.
   Pſeudo-ruta patavina trifolia, floribus luteis umbellatis. MICH. *gen.* 22. T. 19.

3. RVTA *linifolia.*
   Ruta foliis ſimplicibus indiviſis.
   Ruta ſylveſtris linifolia hiſpanica. BOCC. *muſ.* 2. p. 82. T. 73. BARR. *icon.* 1186.
   β. Ruta montana, foliis integris ſubrotundis. BVXB. *cent.* 2. p. 30. T. 28. F. 2.
   Ruta orientalis, linariae folio, flore parvo. BVXB. *cent.* 2. p. 30. T. 28. F. 1.

1103. CEDRELA.

Calyx campanulatus trifidus marceſcens. *Corolla* pentapetala infundibuliformis, baſi ad unam tertiam receptaculo adnata, pentandra. *Capſula* lignoſa quinquelocularis, quinquevalvis. *Semina* deorſum imbricata ala membranacea.

1. CE-

1. CEDRELA *odorata.*
Cedrela floribus paniculatis.
Cedrela foliis pinnatis, floribus laxe racemosis, ligno laevi odorato, BROWN. *iam.* 158. T. 10. F. 1.

1104. AYENIA.

Calyx pentaphyllus. *Petala* quinque connata in stellam unguibus longis. *Antherae* quinque sub stella. *Capsula* quinquelocularis.

1. AYENIA *pusilla.*
Ayenia foliis cordatis glabris. L. *act. stockh.* 1756. p. 23. T. 2.

2. AYENIA *tomentosa.*
Ayenia foliis ovato-subrotundis tomentosis.

3. AYENIA *magna.*
Ayenia foliis cordatis pubescentibus, florum germine sessili, nectario concavo.

1105. BYTTNERIA.

Calyx pentaphyllus patens. *Petala* quinque conniventia. *Filamenta* quinque apice cum petalis connata. *Capsula* quinquecocca muricata.

1. BYTTNERIA *scabra.*

1106. ZYGOPHYLLVM.

Calyx pentaphyllus. *Corolla* pentapetala decandra. *Nectarium* decaphyllum germen tegens. *Capsula* quinquelocularis.

1. ZYGOPHYLLVM *fabago.*
Zygophyllum foliis petiolatis: foliolis obovatis, caule herbaceo.
Capparis fabago. DOD. *pempt.* 741.

2. ZYGOPHYLLVM *coccineum*.
Zygophyllum foliis petiolatis: foliolis linearibus carnosis.
Fabago arabica teretifolia, flore coccineo. SHAW. *afr*. 231. F. 231.

3. ZYGOPHYLLVM *album*.
Zygophyllum foliis petiolatis: foliolis clavatis carnosis. LINN. *dec*. 1. T. 8.

4. ZYGOPHYLLVM *morgsana*.
Zygophyllum foliis subpetiolatis: foliolis obovatis, caule fruticoso.
Fabago capensis frutescens maior. DILL. *elth*. 142. T. 116. F. 141.

5. ZYGOPHYLLVM *sessilifolium*.
Zygophyllum foliis sessilibus: foliolis lanceolato-ovalibus margine scabris, caule fruticoso.
Fabago capensis frutescens minor. DILL. *elth*. 142. T. 116. F. 142.
β. Zygophyllum fulvum capsulis ovatis acutis. *Sp. pl*. 1. p. 386.
Fabago flore luteo, petalorum unguibus rubris, fructu sulcato acuto oblongo. BVRM. *afr*. 6. T. 3. F. 1.

6. ZYGOPHYLLVM *spinosum*.
Zygophyllum foliis sessilibus: foliolis linearibus, caule suffruticoso.
Fabago tenuifolia spinosa, fructu rotundo. BVRM. *afr*. 5. T. 5.

7. ZYGOPHYLLVM *aestuans*.
Zygophyllum foliis sessilibus: foliolis obovatis retusis.

8. ZYGOPHYLLVM *arboreum*.
Zygophyllum foliis pinnatis, caule arboreo. IACQ. *amer*. 20. T. 83.

1107. FA-

1107. FAGONIA.

Calyx pentaphyllus. *Petala* quinque, cordata. *Stamina* decem. *Capsula* quinquelocularis decemvalvis, loculis monospermis.

. FAGONIA *cretica.*
Fagonia spinosa, foliolis lanceolatis planis laevibus.
Trifolium spinosum creticum. CLVS. II. p. 242.

. FAGONIA *hispanica.*
Fagonia inermis.

. FAGONIA *arabica.*
Fagonia spinosa, foliolis linearibus convexis.

1108. LINVM.

Calyx pentaphyllus. *Corolla* pentapetala pentandra. *Capsula* quinquevalvis decemlocularis. *Semina* solitaria.

* *Foliis alternis.*

. LINVM *usitatissimum.*
Linum calycibus capsulisque mucronatis, petalis crenatis, foliis lanceolatis alternis, caule subsolitario.
β. Linum sativum. BAVH. *pin.* 214.
γ. Linum sativum humilius, flore maiore. BOERHAAF. *lugdb.* I. p. 284.
δ. Linum sativum latifolium africanum, fructu maiore. TOVRNEF. *inst.* 339.

. LINVM *perenne.*
Linum calycibus capsulisque obtusiusculis, foliis alternis lanceolatis integerrimis. MILL. *dict.* T. 166. F. 2.

. LINVM *viscosum.*
Linum foliis lanceolatis pilosis quinquenerviis.

4. LINVM *hirsutum.*

Linum calycibus hirsutis acuminatis sessilibus alternis, caule corymboso.

Linum sylvestre latifolium. CLVS. I. p. 317. MORIS. II. p. 573. S. 5. T. 26. F. 5.

5. LINVM *narbonense.*

Linum calycibus acuminatis, foliis lanceolatis sparsis strictis scabris acuminatis, caule tereti basi ramoso.

6. LINVM *tenuifolium.*

Linum calycibus acuminatis, foliis sparsis linearibus setaceis retrorsum scabris.

Linum sylvestre V. angustifolium. CLVS. I. p. 318.

β. Linum sylvestre angustifolium, flore magno intense caeruleo. TOVRNEF. *inst.* 340.

γ. Linum sylvestre angustifolium, flore magno violaceo. TOVRNEF. *inst.* 340.

δ. Linum sylvestre angustifolium, flore magno lineis purpureis distincto. TOVRNEF. *inst.* 340.

ε. Linum sylvestre angustifolium, flore magno caeruleo et velut cinereo. TOVRNEF. 340.

Lini sylvestris V. angustifolii aliud genus. CLVS. I. p. 318.

* ζ. Linum sylvestre angustifolium, floribus dilute purpurascentibus vel carneis. BAVH. *pin.* 214.

Linum sylvestre VI. angustifolium. CLVS. I. p. 318.

η. Linaria, capillaceo folio, altera. BAVH. *pin.* 213.

ϑ. Linum angustifolium album, ramusculis per terram sparsis. TOVRNEF. *inst.* 340.

ι. Linum sylvestre, angustis et densioribus foliis, flore minore. BAVH. *pin.* 214.

7. LINVM *austriacum.*

Linum calycibus rotundatis obtusis, foliis linearibus acutis.

Linum sylvestre II. TABERN. *icon.* 822.

8. LI-

LINVM *alpinum.*
Linum calycibus rotundatis, foliis linearibus: infimis reflexis, caulibus declinatis.

LINVM *virginianum.*
Linum calycibus acutis alternis, capfulis muticis, panicula filiformi, foliis alternis lanceolatis: radicalibus ovatis.

LINVM *flavum.*
Linum calycibus fubferrato-fcabris lanceolatis fubfeffilibus, panicula ramis dichotomis.
Linum fylveftre III. latifolium. CLVS. I. p. 317.

LINVM *ftrictum.*
Linum calycibus fubulatis, foliis lanceolatis ftrictis mucronatis: margine fcabris.

LINVM *fuffruticofum.*
Linum foliis linearibus acutis fcabris, caulibus fuffruticofis.

LINVM *arboreum.*
Linum foliis cuneiformibus, caulibus arborefcentibus.
Linum arboreum. ALP. *exot.* 19. T. 13.

LINVM *campanulatum.*
Linum foliorum bafi utrinque puncto glandulofo.

LINVM *maritimum.*
Linum calycibus ovatis acutis muticis, foliis lanceolatis: inferioribus oppofitis.
Linum fylveftre. DOD. *pempt.* 534.

LINVM *gallicum.*
Linum calycibus acutis, foliis lineari-lanceolatis alternis, paniculae pedunculis bifloris.

** *Foliis oppofitis.*

LINVM *africanum.*
Linum foliis oppofitis lineari-lanceolatis, floribus terminalibus pedunculatis.

18. LI-

18. LINUM *nodiflorum*,

Linum foliis floriferis oppositis lanceolatis, floribus alternis sessilibus, calycibus longitudine foliorum.

Linum luteum ad singula genicula floridum, MORIS, II. p. 574. S. 5. T. 26. F. 11.

19. LINUM *catharticum*.

Linum foliis oppositis ovato-lanceolatis, caule dichotomo, corollis acutis.

Spergula bifolia, lini capitulis. LOESEL. *pruss.* 261. T. 86.

20. LINUM *radiola*.

Linum foliis oppositis, caule dichotomo, floribus tetrandris tetragynis.

Chamaelinum vulgare. VAILL. *paris.* 33. T. 4. F. 6.

21. LINUM *quadrifolium*.

Linum foliis quaternis.

22. LINUM *verticillatum*.

Linum foliis verticillatis.

Linum sylvestre, flore caesio, foliis verticillatis. BOCC. *mus.* 2. p. 49. T. 42. BARR. *rar.* 685. T. 1226.

VI*. Pericarpio baccato.

α. *Bacca uniloculari.*

1109. AMYRIS.

Calyx quadridentatus. *Petala* quatuor oblonga. *Stamina* octo. *Bacca* drupacea.

1. AMYRIS *elemifera*.

Amyris foliis ternatis acutis.

Frutex trifolius resinosus floribus tetrapetalis albis racemosis. CATESB. *car.* 2. p. 33. T. 33. F. 3.

2. AMY-

2. AMYRIS *maritima.*
Amyris foliis ternatis obtusis.

3. AMYRIS *toxifera.*
Amyris foliis impare pinnatis.
Toxicodendron foliis alatis, fructu purpureo pyriformi sparso. CATESB. *car.* p. 40. T. 40.

4. AMYRIS *balsamifera.*
Amyris foliis biiugis.
Lucinium arbor tiliae foliis minoribus, americanum. PLVK. *alm.* 228. T. 201. F. 3.

1110. KRAMERIA.

Calyx nullus. *Corolla* tetrapetala tetrandra nectario superiori tripartito, inferiore diphyllo. *Bacca* sicca echinata monosperma.

1. KRAMERIA *ixina.*

1111. TOMEX?

Calyx monophyllus cylindricus. *Corolla* tetrapetala. *Stamina* quatuor, longa. *Stigma* emarginatum. *Bacca* - - -

1. TOMEX *tomentosa.*

1112. CRATEVA.

Calyx quadrifidus. *Corolla* tetrapetala. *Stamina* ad sexdecim. *Bacca* unilocularis, polysperma.

1. CRATEVA *gynandra.*
Crateva inermis floribus gynandris. PLVK. *phyt.* F. 6.

2. CRATEVA *tapia.*
Crateva inermis floribus perfectis.

Nur-

Niirvala. RHEED. *mal.* 3. T. 22.

3. CRATEVA *marmelos.*
Crateva ſpinoſa foliis ſerratis.
Cucurbitifera etc. PLVK. *alm.* T. 170. F. 5.

1113. GARCINIA.

Calyx tetraphyllus inferus. *Petala* quatuor. *Stamina* ad ſexdecim in cylindrum poſita. *Bacca* octoſperma coronata ſtigmate peltato.

1. GARCINIA *mangoſtana.*
Garcinia foliis ovatis pedunculis unifloris.
Mangoſtans. GARC. *act. angl.* 431. T. 1.

2. GARCINIA *celebica.*
Garcinia foliis lanceolatis, pedunculis trifloris.
Mangoſtana celebica. RVMPH. *amb.* 1. p. 134. T. 44.

1114. MALPIGHIA.

Calyx pentaphyllus baſi extus poris melliferis. *Petala* quinque ſubrotunda unguiculata. *Stamina* decem. *Bacca* unilocularis triſperma.

1. MALPIGHIA *glabra.*
Malpighia foliis ovatis integerrimis glabris, pedunculis umbellatis. MILL. *dict.* T. 181. F. 2.

2. MALPIGHIA *punicifolia.*
Malpighia foliis ovatis integerrimis glabris, pedunculis unifloris. PLVK. *gen.* 46. T. 166. F. 2.

3. MALPIGHIA *nitida.*
Malpighia foliis lanceolatis integerrimis glabris, ſpicis lateralibus.

4. MALPIGHIA *urens.*
Malpighia foliis oblongo-ovatis: ſetis decumbentibus rigidis, pedunculis unifloris aggregatis. MILL. *dict.* T. 181. F. 1.

5. MAL-

5. MALPIGHIA *angustifolia.*
Malpighia foliis lineari-lanceolatis: setis utrinque decumbentibus rigidis, pedunculis umbellatis.

6. MALPIGHIA *crassifolia.*
Malpighia foliis ovatis integerrimis subtus tomentosis, racemis terminalibus.

Tiliae affinis laurifolia, arbuti floribus albis racemosis odoratis, fructu pentagono. SLOAN. *iam.* 136. *hist.* 2. p. 20. T. 163. F. 1.

7. MALPIGHIA *verbascifolia.*
Malpighia foliis lanceolato-ovatis tomentosis integerrimis, racemis terminalibus.

Baccifera arbor calyculata, foliis laurinis, fructu racemoso esculento subrotundo monopyreno pallide luteo. SLOAN. *hist.* 2. T. 198. F. 2.

8. MALPIGHIA *aquifolia.*
Malpighia foliis lanceolatis dentato-spinosis subtus hispidis.

Malpighia angustis et acuminatis aquifolii foliis. PLVM. *gen.* 46. *icon.* 168. F. 1.

9. MALPIGHIA *coccigrya.*
Malpighia foliis subovatis dentato-spinosis.

Malpighia humilis, ilicis cocciglandiferae foliis. PLVM. *gen.* 46. *icon.* 168. F. 2.

1115. HIRTELLA.

Calyx quinquepartitus. *Petala* quinque aequalia. *Filamenta* tria spiralia. *Stylus* lateralis.

1. HIRTELLA *americana.*
Frutex innominatus. MARCGR. *bras.* 78. F. 2. *mala.*

1116. STRVMPFIA.

Petala quinque. *Antherae* in unum corpus coalitae quinque. *Bacca* unilocularis, coronata calyce.

1. STRVMPFIA *maritima.*
   Thymelaea humilior, foliis acutis atrovirentibus. SLOAN. *iam.* 168. *hist.* 2. p. 93. T. 189. F. 1. 2.

1117. ANABASIS.

Calyx triphyllus. *Corolla* pentapetala pentandra. *Bacca* monosperma, calyce cincta.

1. ANABASIS *tamariscifolia.*
   Anabasis foliis subulatis, fructibus exsuccis.
2. ANABASIS *aphylla.*
   Anabasis aphylla: articulis emarginatis.
   Kali bacciferum, salicorniae facie. BVXB. *cent.* 1. p. 11. T. 18.
3. ANABASIS *foliosa.*
   Anabasis foliis subclavatis.
   Kali bacciferum, foliis clavatis. BVXB. *cent.* 1. p. 19. T. 19. F. 1.

1118. VITIS.

Petala apice cohaerentia emarcida. *Stamina* quinque. *Bacca* pentasperma supera.

1. VITIS *vinifera.*
   Vitis foliis lobatis sinuatis nudis.
   β. Vitis corinthiaca seu apyrena. BAVH. *hist.* 2. p. 72.
2. VITIS *indica.*
   Vitis foliis cordatis dentatis subtus villosis, cirrhis racemiferis.
   Scembra-valli. RHEED. *mal.* 7. T. 6.

3. VI-

VITIS *labrusca.*

Vitis foliis cordatis subtrilobis dentatis subtus tomentosis.

Vitis hederae folio serrato. PLUM. *spec.* 18. *icon.* 259. F. 1.

VITIS *vulpina.*

Vitis foliis cordatis dentato-serratis utrinque nudis.

VITIS *trifolia.*

Vitis foliis ternatis, foliolis subrotundis serratis.

Folium caussonis. RUMPH. *amb.* 5. p. 450. T. 166. F. 2.

VITIS *laciniosa.*

Vitis foliis quinatis: foliolis multifidis.

Vitis laciniatis foliis. CORN. *canad.* 182. T. 183.

VITIS *arborea.*

Vitis foliis supra decompositis: foliolis lateralibus pinnatis.

Frutex scandens, petroselini foliis, virginianus claviculis donatus. PLUK. *mant.* 85. T. 412. F. 2.

1119. BERBERIS.

Calyx hexaphyllus. *Petala* sex, glandulis ungues duobus. *Stylus* nullus. *Bacca* modisperma.

BERBERIS *vulgaris.*

Berberis pedunculis racemosis.

Berberis vulgaris seu crespinus. CAM. *epit.* 86.

BERBERIS *cretica.*

Berberis pedunculis unifloris.

Lycium creticum. ALP. *exot.* 21. T. 20.

β. Pericarp. triloculari, aut baccis tribus.

1120. CNEORVM.

Calyx tridentatus. *Corolla* tripetala petalis aequalibus triandra. *Bacca* tricocca.

1. CNEORVM *tricoccum.*
   Chamaelea. CAM. *epit.* 973.

1121. TRILLIVM.

Calyx triphyllus. *Corolla* tripetala hexandra. *Bacca* trilocularis.

1. TRILLIVM *cernuum.*
   Trillium flore pedunculato cernuo.

2. TRILLIVM *erectum.*
   Trillium flore pedunculato erecto.
   Solano congener triphyllum canadense. MORIS. III. p. 532. S. 13. T. 3. F. 7.

3. TRILLIVM *sessile.*
   Trillium flore sessili erecto.
   Solanum virginianum triphyllum flore tripetalo atropurpureo in foliorum sinu, absque pediculo, sessili. PLVK. *alm.* 352. T. 111. F. 6.

1122. CEANOTHVS.

Petala saccata fornicata quinque. *Stamina* quinque. *Bacca* sicca trilocularis trisperma.

1. CEANOTHVS *americanus.*
   Ceanothus foliis trinerviis. MILL. *dict.* T. 86. DVHAM. *arb.* 1. p. 138. T. 51.

2. CEANOTHVS *asiaticus.*
   Ceanothus foliis ovatis enerviis.
   Spireae theophrasti similis frutex indicus, latiori folio. PLVK. *alm.* 350. T. 63. F. 2?

3. CEA-

3. CEANOTHVS *africanus.*
Ceanothus foliis lanceolatis enerviis, ſtipulis ſubrotundis.
Alaternoides africana, lauri ſerratae folio. COMM. *prael.* 61. T. 11.

1123. TROPAEOLVM.

Calyx monophyllus calcaratus. *Petala* quinque, inaequalia. *Stamina* octo. *Baccae* tres ſiccae.

1. TROPAEOLVM *minus.*
Tropaeolum foliis integris, petalis acuminato-ſetaceis.
Naſturtium indicum. LOB. *icon.* 516. F. 1. 2.

2. TROPAEOLVM *maius.*
Tropaeolum foliis ſubquinquelobis, petalis obtuſis.
Viola inodora ſcandens, naſturtii ſapore, maxima odorata. HERM. *lugdb.* 628. T. 629.

3. TROPAEOLVM *peregrinum.*
Tropaeolum foliis palmatis, petalis multifidis.
Cardamindum quinquefolii folio, vulgo malla. FEW. *peruv.* 2. p. 756. T. 42.

1124. WINTERANIA.

Calyx trilobus. *Corolla* pentapetala dodecandra. *Nectarium* conicum truncatum germen obtegens exaratum antheris. *Stigmata* tria. *Bacca* trilocularis. *Semina* duo.

1. WINTERANIA *canella.*
Winteranus cortex. CLVS. *exot.* 75.
Canella foliis oblongis obtuſis nitidis, racemis terminalibus. BROWN. *iam.* 215. T. 27 F. 3.

γ. Quatuor- quinque- octo- decemloculari.

1125. PARIS.

Calyx tetraphyllus. *Petala* quatuor angustiora. *Stamina* octo. *Bacca* quadrilocularis.

1. PARIS *quadrifolia.*

SPONDIAS.
THEOBROMA. } Vide Drupaceas.

1126. PHYTOLACCA.

Calyx nullus. *Petala* quinque, calycina. *Stamina* numero varia. *Bacca* supera, decemlocularis, decasperma.

1. PHYTOLACCA *mexicana.*
   Phytolacca floribus octandris octagynis.
   Phytolacca mexicana baccis sessilibus. DILL. *elth.* T. 239. F. 308.

2. PHYTOLACCA *vulgaris.*
   Phytolacca floribus decandris decagynis. DILL. *elth.* T. 239. F. 309.

3. PHYTOLACCA *malabarica.*
   Phytolacca floribus icosandris decagynis. MILL. *dict.* T. 207.

4. PHYTOLACCA *dioica.*
   Phytolacca floribus dioicis.

VII*. Pericarpio drupaceo.

α. Petalis tribus, quatuor.

1127. RVMPHIA.

Calyx trifidus. *Cor.* tripetala. *Stamina* tria. *Pistillum* unum. *Drupa* nucleo triloculari.

1. RVM-

1. RVMPHIA *amboinensis.*
Tsiem-tani. RHEED. *mal.* 4. p. 25. T. 11.

1128. CASSYTHA.

Calyx triphyllus persistens. *Petala* tria. *Nectarium* tribus tuberculis factum. *Stamina* varia tria-novem. *Pericarpium* nullum. *Receptaculum* incretum in drupam calyce, corollaque coronatum.

1. CASSYTHA *filiformis.*
Cassytha. IACQ. *amer.* 20. *hist.* T. 79.
Cuscuta altera s. maior. PET. *gaz.* 77. T. 49. F. 12.

1129. HAMAMELIS.

Calyx communis trifolius, triflorus. *Calyx* proprius duplex, exterior bifolius, interior quadrifolius foliolis oblongis. *Corolla* tetrapetala, longissima, nectario foliolis quatuor truncatis corollae adnatis. *Stamina* tria. *Capsula* ovata ossea calyce semi tecta bicornis, bilocularis, bivalvis.

1. HAMAMELIS *virginiana.*
Hamamelis. CATESB. *car.* 3. p. 2. T. 2.

1130. MELICOCCVS. BROWN.

Calyx tetraphyllus persistens. *Petala* quatuor inter folia calycis reflexa. *Filamenta* octo. *Stigma* subpeltatum, obliquum. *Drupa* magna, corticosa.

1. MELICOCCVS *biiugatus.*
Melicoccus. IACQ. *hist.* T. 72.
Nux americana foliis alatis bifidis. COMM. *hort.* 1. T. 94.

1131. BRABEIVM.

Calyx nullus. *Corolla* tetrapetala, infera, tetrandra. *Drupa* villosa, supera.

1. BRABEIVM *stellatifolium.*
Amygdalus aethiopica, fructu holosericeo. BREYN. *cent.* 1. T. 1.

1132. MYGINDA.

Calyx quadripartitus persistens. *Corolla* tetrapetala tetrandra, tetragyna. *Drupa* subglobosa.

1. MYGINDA *uragoga.*
Myginda, IACQ. *hist.* T. 16.

β. Petalis quinque, sex.

1133. MANGIFERA.

Corolla pentapetala. *Stamina* quinque. *Drupa* reniformis.

1. MANGIFERA *indica.*
Manga domestica, RVMPH. *amb.* 1. p. 93. T. 25.

1134. THEOBROMA.

Calyx triphyllus. *Petala* quinque, fornicata, bicornia. *Nectarium* pentaphyllum regulare. *Stamina* quinque, nectario innata, singula antheris quinque.

1. THEOBROMA *cacao.*
Theobroma foliis integerrimis.
Cacao. CLVS. *exot.* 55. SLOAN. *iam.* 134. *hist.* 2. p. 15. T. 160. MER. *surin.* 26. T. 26. et 63. CATESB. *car.* 3. p. 6. T. 6.

2. THEO-

2. THEOBROMA *guazuma*.
Theobroma foliis ſerratis.
Cenchramedia iamaicenſis ulmifolia, fructu ovali integro verrucoſo. PLVK. *alm.* 92. T. 77. F. 2.

1135. SPONDIAS.

Calyx quinquedentatus. *Petala* quinque, apice puncto incurvo. *Nectarii* ſquamae decem inter ſtamina decem ſingulae. *Drupa* oblonga carnoſa. *An fructiflora?*

1. SPONDIAS *purpurea*.
Spondias petioſis communibus compreſſis.
Myrobalanus minor, folio fraxini alato etc. SLOAN. *iam.* 182. *hiſt.* 2. p. 126. T. 219. F. 3. 4. 5.

2. SPONDIAS *lutea*.
Spondias foliolis nitidis.
Prunus americana. MER. *ſurin.* 13. T. 13. *bona.*
β. Spondias foliis paucioribus pinnatis ovatis nitidis. BROWN. *iam.* 229.

1136. ERYTHROXYLON.

Calyx turbinatus. *Corolla* petalis baſi ſquamula emarginata. *Stamina* decem, baſi connexa. *Drupa* unilocularis.

1. ERYTHROXYLON *areolatum*.
Erythroxylon foliis ellipticis lineis binis longitudinalibus ſubtus notatis, faſciculis florum ſparſis. BROWN. *iam.* 278. T. 38. F. 2.

1137. MELIA.

Calyx quinquedentatus. *Petala* quinque. *Nectarium* cylindraceum longitudine corollae decemdentatum. *Stamina* decem. *Drupa* nucleo quinqueloculari.

1. MELIA *azedarach.*
Melia foliis bipinnatis. DOD. *pempt.* 848.
β. Azedarach sempervirens et florens. TOURNEF. *inst.* 616.
Azadirachta indica etc. COMM. *hort.* 1. p. 147. T. 76.

2. MELIA *azadirachta.*
Melia foliis pinnatis.
Olea malabarica, fraxini folio. PLUK. *alm.* 269. T. 247. F. 1.

1138. NITRARIA.

Calyx quinquefidus. *Corolla* pentapetala petalis apice fornicatis. *Stamina* quinquedecim. *Drupa* monosperma.

1. NITRARIA *schoberi.*
Osyris foliis obtusis. GMEL. *sibir.* 2. p. 25. T. 98.

1139. HEISTERIA

Petala quinque. *Filamenta* decem, alterna breviora. *Stigma* quadrifidum. *Drupa* apice depresso insidens calyci maximo.

1. HEISTERIA *coccinea.*
Heisteria. IACQ. *hist.* T. 81.

1140. KLEINIA.

Calyx tubulatus filiformis extus pubescens quinquepartitus. *Flos* quadricolor petalis quinque. *Stamina* novem-decem. *Drupa* utrinque acuminata alis quinque exstantibus. *Ossiculum* pentagonum.

Obs.

Obſ. *In egregii* KLEINII *memoriam quam* LINNAEVS *exſtinxit nec reſtituit, hanc plantam nominavi.*

1. KLEINIA *quadricolor.*
 Quiſqualis. RVMPH. *amb.* 5. p. 71. T. 38.

1141. LAVRVS.

Calyx nullus. *Corolla* calycina hexapetala. *Nectarium* glandulis tribus biſetis germen cingentibus. *Filamenta* interiora glandulifera. *Drupa* monoſperma.

1. LAVRVS *cinnamomum.*
 Laurus foliis trinerviis ovato-oblongis nervis verſus apicem evaneſcentibus.
 Caſſia cinnamomea. HERM. *lugdb.* 129. T. 655.

2. LAVRVS *caſſia.*
 Laurus foliis triplinerviis lanceolatis.
 Cinnamomum perpetuo florens, folio tenuiore acuto. BVRM. *zeyl.* 63. T. 28.

3. LAVRVS *camphora.*
 Laurus foliis triplinerviis lanceolato-ovatis.
 Arbor camphorifera iaponica. BREYN. *prodr.* 2. p. 16. *icon.* 16. T. 2.

4. LAVRVS *chloroxylon.*
 Laurus foliis trinerviis ovatis coriaceis: nervis apicem attingentibus.
 Chloroxylon foliis ovatis glabris rigidis trinerviis, floribus ſingularibus. BROWN. *iam.* 187. T. 7. F. 1.

5. LAVRVS *nobilis.*
 Laurus foliis venoſis lanceolatis perennantibus, floribus quadrifidis dioicis.
 Laurus. CAM. *epit.* 60.

6. LAVRVS *indica*.
Laurus foliis venosis lanceolatis perennantibus planis, ramulis tuberculatis cicatricibus, floribus racemosis.
Cinnamomum sylvestre americanum. SEB. *thes*. 1. p. 90. T. 84. F. 6.

7. LAVRVS *persea*.
Laurus foliis venosis ovatis coriaceis perennantibus, floribus corymbosis.
Persea. CLVS. I. p. 2.

8. LAVRVS *borbonia*.
Laurus foliis venosis lanceolatis, calycibus fructus baccatis.
Laurus caroliniensis, foliis acuminatis, baccis caeruleis, pedicellis longis rubris insidentibus. CATESB. *car*. 1. p. 63. T. 63.

9. LAVRVS *aestivalis*.
Laurus foliis venosis oblongis acuminatis annuis, ramis supra axillaribus.
Cornus foliis salicis laureae acuminatis, floribus albis, fructu sassafras. CATESB. *car*. 2. p. 28. T. 28?

10. LAVRVS *benzoin*.
Laurus foliis enerviis ovatis utrinque acutis integris annuis.
Arbor virginiana, citreae vel lemonii folio, benzoinum fundens. COMM. *hort*. 1. p. 189. T. 97.

11. LAVRVS *sassafras*.
Laurus foliis integris trilobisque.
Cornus mas odorata, folio trifido: margine plano sassafras dicta. PLVK. *alm*. 120. T. 222. F. 6. CATESB. *car*. 1. p. 55. T. 55.
β. Cornus mas s. sassafras laurinis foliis indivisis. PLVK. *amalth*. 66.

1142. MI-

1142. MIMVSOPS.

Calyx octophyllus. *Petala* octo. *Drupa* acuminata.

1. MIMVSOPS *elengi.*
Mimufops foliis alternis remotis. RVMPH. *amb.* 2. T. 63.

2. MIMVSOPS *kauki.*
Mimufops foliis confertis. RVMPH. *amb.* 3. T. 8.

VIII*. Pomiformi.

1143. AVERRHOA.

Calyx pentaphyllus. *Petala* quinque fuperne patentia. *Stamina* decem. *Pomum* pentagonum, quinqueloculare.

1. AVERRHOA *bilimbi.*
Averrhoa caudice nudo fructificante, pomis oblongis obtufangulis.
Blinbingum teres. RVMPH. *amb.* 1. p. 118. T. 36.

2. AVERRHOA *carambola.*
Averrhoa axillis foliorum fructificantibus, pomis oblongis acutangulis.
Prunum ftellatum. RVMPH. *amb.* 1. p. 115. T. 35.

3. AVERRHOA *acida.*
Averrhoa ramis nudis fructificantibus, pomis fubrotundis.
Cheramela. RVMPH. *amb.* 7. p. 34. T. 33. F. 2.

IX*. Leguminofo, aut filiquofo.

1144. ADENANTHERA.

Calyx quinquedentatus. *Petala* quinque. *Antherae* apice exteriore glandulae globofae, affixae. *Stamina* decem. *Legumen* membranaceum.

Obf.

Obf. *An potius ad papilionaceas deliquefcentes?*

1. ADENANTHERA *pavonina.*
   Adenanthera foliis decompofitis utrinque glabris.
   Corallaria parvifolia. RVMPH. *amb.* 3. p. 173. T. 109.

2. ADENANTHERA *falcataria.*
   Adenanthera foliis decompofitis fubtus tomentofis.
   Clypearia alba. RVMPH. *amb.* 3. p. 176. T. 111.

BAVHINIA.

Vide Papilionaceas deliquefcentes.

1145. HYMENAEA.

Calyx quinquepartitus. *Petala* quinque, fubaequalia. *Stylus* intortus. *Stamina* decem. *Legumen* repletum pulpa farinacea.

1. HYMENAEA *courbaril.*
   Ceratia diphyllos anteguana, ricini maioris fructu nigro, filiqua grandi inclufo. PLVK. *alm.* 96. T. 82. F. 2.

1146. PARKINSONIA.

Calyx quinquefidus. *Petala* quinque ovata infimo reniformi. *Stylus* nullus. *Stamina* decem. *Legumen* teres.

1. PARKINSONIA *aculeata.*
   Parkinfonia aculeata, foliis mimmofae unicoftae affixis. WALTH. *hort.* 6. T. 13.

1147. CASSIA.

Calyx pentaphyllus. *Petala* quinque. *Stamina* decem. *Antheris* fupernis tribus fterilibus, infimis tribus roftratis. *Legumen.*

* Sen-

* *Sennae.*

CASSIA *diphylla.*
Caſſia foliis coniugis, ſtipulis cordato - lanceolatis.

CASSIA *abſus.*
Caſſia foliis biiugis ſubovatis, glandulis duabus ſubulatis inter infima.
Senna exigua maderaſpatana etc. PLVK. *alm.* 341. T. 60. F. 1.

CASSIA *viminea.*
Caſſia foliis biiugis ovato - oblongis acuminatis, glandula oblonga inter infima, ſpicis ſubpetiolaribus obſoletis tridentatis.

CASSIA *tagera.*
Caſſia foliis triiugis, glandula petiolari, ſtipulis ciliatis cordatis acuminatis.
Tagera. RHEED. *mal.* 2. p. 103. T. 52?

CASSIA *tora.*
Caſſia foliis triiugis obovatis: exterioribus maioribus, glandula ſubulata inter inferiora quatuor. MILL. *dict.* T. 82.
β. Caſſia humilis, ſiliquis foeni graeci. PLVM. *ſpec.* 18. T. 76. F. 2.

CASSIA *bicapſularis.*
Caſſia foliis triiugis obovatis glabris: interioribus rotundioribus minoribus: glandula interiecta globoſa. PLVM. *ſpec.* 18. T. 76. F. 1.

CASSIA *emarginata.*
Caſſia foliis triiugis ovatis rotundatis emarginatis aequalibus. SLOAN. *iam.* 146. *hiſt.* 2. p. 44. T. 180. F. 1. 2. 3. 4.

CASSIA *obtuſifolia.*
Caſſia foliis triiugis ovatis obtuſiuſculis.
Caſſia foetida, foliis ſennae italicae. DILL. *elth.* 71. T. 62. F. 72.

9. CASSIA *senna*.
Cassia foliis triiugis quadriiugisque subovatis.
Senna Alexandrina s. foliis acutis. MORIS. II. S. 2. T. 24. F. 1.
β. Senna italica s. foliis obtusis. BAVH. *pin.* 397. MORIS. II. p. 200. S. 2. T. 24. F. 2.

10. CASSIA *falcata*.
Cassia foliis quadriiugis ovato-lanceolatis retrofalcatis: glandula baseos petiolorum.

11. CASSIA *occidentalis*.
Cassia foliis quinqueiugis ovato-lanceolatis margine scabris: exterioribus maioribus, glandula baseos petiolorum.
Senna occidentalis, odore opii viroso etc. COMM. *hort.* 1. p. 51. T. 26.

12. CASSIA *pilosa*.
Cassia foliis quinqueiugis eglandulatis, semicordatis acuminatis, caule stricto piloso.

13. CASSIA *planisiliqua*.
Cassia foliis quinqueiugis ovato-lanceolatis glabris, glandula baseos petiolorum. PLVM. *spec.* 18. T. 77.

14. CASSIA *fistula*.
Cassia foliis quinqueiugis ovatis, acuminatis glabris, petiolis eglandulatis. COMM. *hort.* 1. p. 215. T. 110. RVMPH. *amb.* 2. p. 83. T. 21.

15. CASSIA *biflora*.
Cassia foliis seiugis oblongiusculis glabris: inferioribus minoribus, glandula subulata inter infima, pedicellis subbifloris. PLVM. *spec.* II. *icon.* 78. F. 1.

16. CASSIA *hirsuta*.
Cassia foliis seiugis ovatis acuminatis lanatis.

17. CASSIA *serpens*.
Cassia foliis septemiugis, floribus pentandris, caulibus filiformibus prostratis herbaceis.

18. CAS-

18. CASSIA *ligustrina.*
Caſſia foliis ſeptemiugis lanceolatis: extimis minoribus, glandula baſeos petiolorum.
Caſſia liguſtri folio. DILL. *elth.* 350. T. 259. F. 338.

19. CASSIA *alata.*
Caſſia foliis octoiugis ovali-oblongis: interioribus minoribus, petiolis eglandulοſis, ſtipulis patulis.
Herpetica. RVMPH. *amb.* 7. p. 35. T. 18.

20. CASSIA *marilandica.*
Caſſia foliis octoiugis ovato-oblongis aequalibus, glandula baſeos petiolorum. MART. *cent.* 23. T. 23.
Caſſia mimoſae foliis, ſiliqua hirſuta. DILL. *elth.* 351. T. 260. F. 339.

21. CASSIA *tenuiſſima.*
Caſſia foliis novemiugis oblongis, glandula ſubulata inter infima.

22. CASSIA *ſophera.*
Caſſia foliis decemiugis lanceolatis, glandula baſeos oblonga.
Gallinaria acutifolia. RVMPH. *amb.* 5. p. 283. T. 97. F. 1.

23. CASSIA *auriculata.*
Caſſia foliis duodecim-iugis obtuſis mucronatis, glandulis ſubulatis pluribus, ſtipulis reniformibus barbatis.
Senna ſpuria maderaſpatana etc. PLVK. *alm.* 341. T. 314. F. 4.

24. CASSIA *iavanica.*
Caſſia foliis duodecim-iugis oblongis obtuſis glabris, glandula nulla.
Caſſia fiſtula iavanica, flore carneo. COMM. *hort.* 1. p. 217. T. 111.

** Cha-

** Chamaecristae, *foliolis numerosis.*

25. CASSIA *chamaecrista.*
    Cassia foliis multiiugis, glandula petioli pedicellata, stipulis ensiformibus.
    Chamaecrista pavonis maior. COMM. *hort.* 1. p. 53. T. 37.

26. CASSIA *glandulosa.*
    Cassia foliis multiiugis multi-glandulatis, stipulis subulatis.
    Chamaecrista pavonis americana, siliqua multiplici. BREYN. *cent.* 64. T. 24.

27. CASSIA *mimosoides.*
    Cassia foliis multiiugis linearibus: glandula baseos petiolorum obsoleta, stipulis setaceis.

28. CASSIA *flexuosa.*
    Cassia foliis multiiugis, stipulis dimidiato-cordatis.
    Chamaecrista pavonis brasiliana, siliqua singulari. BREYN. *cent.* 65. T. 23.

29. CASSIA *nictitans.*
    Cassia foliis multiiugis, floribus pentandris, caule erecto. *Hort. cliff.* 497. T. 36.

30. CASSIA *procumbens.*
    Cassia foliis multiiugis, caule procumbente.
    Cassia americana procumbens herbacea etc. COMM. *petrop.* T. 11.

1148. POINCIANA.

Calyx pentaphyllus. *Petala* quinque, summo maiore. *Stamina* longa decem, foecunda. *Legumen.*

1. POINCIANA *elata.*
    Poinciana caule inermi.

2. POINCIANA *biiuga.*
    Poinciana aculeis solitariis, foliolis emarginatis.

Crista

Crifta pavonis. RVMPH. *amb.* 4. p. 53. T. 20.

3. POINCIANA *pulcherrima.*
Poinciana aculeis geminis.
Tfietti mandaru. RHEED. *mal.* 6. p. 1. T. 1.

1149. CAESALPINIA.

Calycis quinquefidi lacinia infima maiore. *Petala* quinque infimo pulchriore. *Stamina* decem. *Legumen.*

1. CAESALPINIA *brafilienfis.*
Caefalpinia caule foliisque inermibus.
Pfeudo-fantalum croceum. CATESB. *car.* 2. p. 51. T. 51.

2. CAESALPINIA *crifta.*
Caefalpinia caule aculeato, foliolis ovatis, floribus pentandris.
Caefalpinia polyphylla aculeis horrida. PLVM. *gen.* 26. T. 68.

3. CAESALPINIA *vefícaria.*
Caefalpinia caule aculeato, foliolis obcordatis fubrotundis.
Senna fpuria arborea fpinofa, foliis alatis ramofis f. decompofitis flore luteo, filiquis brevibus fulcatis nigris, fabinae odore. SLOAN. *iam.* 149. *hift.* 2. p. 50. T. 181. F. 2. 3. *bona.*

4. CAESALPINIA *fappan.*
Caefalpinia acaule aculeato, foliolis oblongis inaequilateribus emarginatis.
Lignum fappan. RVMPH. *amb.* 4. p. 56. T. 21.

1150. GVILANDINA.

Calyx monophyllus, hypocrateriformis. *Petala* calycis collo inferta, fubaequalia. *Legumen.*

1. GVILANDINA *bonduc.*
Guilandina aculeata, pinnis ovatis, foliolis aculeis solitariis.
Frutex globulorum. RVMPH. *amb.* 5. p. 89. T. 48.

2. GVILANDINA *bonducella.*
Guilandina aculeata, pinnis oblongo-ovatis, foliolis aculeis geminis.
Globuli maiores. RVMPH. *amb.* 5. p. 92. T. 49. F. 1.

3. GVILANDINA *nuga.*
Guilandina caule inermi; foliis petiolo primario subtus aculeis geminis.
Nugae sylvarum. RVMPH. *amb.* 5. p. 94. T. 50.

4. GVILANDINA *moringa.*
Guilandina inermis, foliis subbipinnatis: foliolis inferioribus ternatis.
Morungu. RVMPH. *amb.* 1. p. 184. T. 74. 75.

5. GVILANDINA *dioica.*
Guilandina inermis, foliis bipinnatis: basi apiceque simpliciter pinnatis.
Bonduc canadense polyphyllum non spinosum, mas et femina. DVHAM. *arb.* 1. p. 108. T. 42.

1151. CYNOMETRA.

Calyx quadripartitus: lobis oppositis latioribus. *Stamina* decem. *Legumen* carnosum, lunatum, monospermum.

1. CYNOMETRA *cauliflora.*
Cynometra trunco florifero.
Cynomorium. RVMPH. *amb.* 1. p. 163. T. 62.

2. CYNOMETRA *ramiflora.*
Cynometra ramis floriferis.
Cynomorium sylvestre. RVMPH. *amb.* 1. p. 164. T. 63.

1152. TAMARINDVS.

Calyx quadripartitus. *Petala* tria. *Nectarium* setis duobus brevibus sub filamentis tribus. *Legumen* pulposum.

1. TAMARINDVS *indica*.
   Tamarindus. RVMPH. *amb.* 2. p. 90. T. 23.

1153. HYPECOVM.

Calyx diphyllus. *Petala* quatuor, exterioribus duobus latioribus trifidis. *Stamina* quatuor plura. *Fructus* siliqua.

1. HYPECOVM *procumbens*.
   Hypecoum siliquis arcuatis compressis articulatis.
2. HYPECOVM *pendulum*.
   Hypecoum siliquis cernuis teretibus cylindricis.
3. HYPECOVM *erectum*.
   Hypecoum siliquis erectis teretibus torulosis.
   AMM. *ruth*. 58. T. 9.

1154. EPIMEDIVM.

Nectaria quatuor cyathiformia petalis incumbentia. *Corolla* tetrapetala. *Stamina* quatuor. *Calyx* caducus. *Siliqua*.

1. EPIMEDIVM *alpinum*.

CLASSIS XV.

MVLTI-STAMINEAE.

Huius classis character in multitudine staminum vertitur, et est is primo aspectu facillimus. Multi-stamineas vero dico stirpes, quae ultra viginti stamina possideant, et naturalibus classibus exclusae sint, sunt etiam multae multi-stamineae stirpes naturalium classium, ut calyciflorae etc.

I. MONOPETALAE.

1155. PLINIA.

Calyx quinquefidus. *Corolla* monopetala profunde quinquefida. *Bacca* monosperma, sulcata.

1. PLINIA *pinnata.*
Plinia fructu croceo odorato. PLVM. *gen.* 9. *icon.* 225.

1156. MARCGRAVIA.

Corolla monopetala. *Calyx* hexaphyllus imbricatus. *Bacca* unilocularis polysperma.

1. MARC-

1. MARCGRAVIA *umbellata.*
Marcgravia. IACQ. *hist.* T. 96.
Marcgravia scandens, fructu radiatim posito. PLVM. *gen.* 7. *icon.* 173.

II. POLYPETALAE.

* *Pericarpio subnullo.*

GNIDIA.

Vide Calycifloras.

1157. ATRAGENE.

Calyx tetraphyllus petalodes. *Petala* plura ad duodecim nectarifera, spatulata. *Semina* caudata.

1. ATRAGENE *zeylanica.*
Atragene cirrhis diphyllis, petalis exterioribus quaternis.

2. ATRAGENE *alpina.*
Atragene foliis duplicato-ternatis serratis, petalis exterioribus quaternis.
Clematis alpina geranifolia. PLVK. *alm.* 109. T. 84. F. 7. MORIS. III. S. 15. T. 2. F. *ult.*

3. ATRAGENE *capensis.*
Atragene foliis ternatis: foliolis incisis dentatis, petalis exterioribus quinis.

1158. CLEMATIS.

Calyx nullus. *Petala* quatuor, quinque. *Semina* caudata.

* *Scandentes.*

1. CLEMATIS *viticella.*
Clematis foliis compositis decompositisque: foliolis ovatis integerrimis.
Clematitis altera. CLVS. I. p. 122. CAM. *epit.* 696.

2. CLEMATIS *viorna.*
Clematis foliis compositis decompositisque; foliolis quibusdam trifidis.
Flammula scandens, flore violaceo clauso. DILL. *elth.* 144. T. 118. F. 444.

3. CLEMATIS *crispa.*
Clematis foliis simplicibus ternatisque: foliolis integris trilobisve.
Clematis flore crispo. DILL. *elth.* 86. T. 73. F. 84.

4. CLEMATIS *orientalis.*
Clematis foliis compositis: foliolis incisis angulatis lobatis cuneiformibus, petalis interne villosis.
Flammula scandens, apii folio glauco. DILL. *elth.* 144. T. 119. F. 145.

5. CLEMATIS *dioica.*
Clematis foliis ternatis integerrimis, floribus dioicis.
Clematis prima seu sylvestris latifolia, foliis ternis. SLOAN. *iam.* 84. *hist.* 1. p. 199. T. 128. F. 1.

6. CLEMATIS *virginiana.*
Clematis foliis ternatis: foliolis cordatis sublobato-angulatis scandentibus, floribus dioicis. PLVK. *mant.* 51. T. 389. F. 4.

7. CLEMATIS *cirrhosa.*
Clematis cirrhis scandens, foliis simplicibus.
Clematis altera baetica. CLVS. I. p. 123.

8. CLEMATIS *vitalba.*
Clematis foliis pinnatis: foliolis cordatis scandentibus.
Clematis tertia. CAM. *epit.* 697.

β. Cle-

β. Clematis latifolia dentata. BAVH. *hist.* 2. p. 125.
γ. Clematis sylvestris latifolia. BAVH. *pin.* 300.

CLEMATIS *flammula.*
Clematis foliis inferioribus pinnatis scandentibus laciniatis: summis simplicibus integerrimis lanceolatis.
Flammula. DOD. *pempt.* 404.

** *Erectae.*

CLEMATIS *maritima.*
Clematis foliis pinnatis linearibus, caulibus simplicibus hexagonis.

CLEMATIS *recta.*
Clematis foliis pinnatis: foliolis ovato-lanceolatis integerrimis, caule erecto, floribus pentapetalis tetrapetalisque.
Flammula. CAM. *epit.* 698. CLVS. I. p. 124.

CLEMATIS *integrifolia.*
Clematis foliis simplicibus sessilibus ovato-lanceolatis, floribus cernuis.
Clematis caerulea pannonica. CLVS. I. p. 123.

1159. THALICTRVM.

Calyx nullus. *Petala* quatuor, quinque. *[Sem]ina* nuda.

THALICTRVM *alpinum.*
Thalictrum caule simplicissimo subnudo, racemo simplici terminali. MORIS. III. p. 325. T. 20. S. 9. F. 14. OED. *dan.* T. 11.

THALICTRVM *foetidum.*
Thalictrum caule paniculato filiformi ramosissimo folioso.
Thalictrum minimum foetidissimum. MORIS. III. p. 325. S. 9. T. 20. F. 13. PLVK. *alm.* 367. T. 65. F. 4.

3. THALICTRVM *tuberosum.*
Thalictrum floribus pentapetalis, radice tuberosa.
Ranunculus thalictri folio, asphodeli radice. MORIS. II. p. 438. S. 4. T. 28. F. 13.

4. THALICTRVM *cornuti.*
Thalictrum floribus pentapetalis, radice fibrosa.

5. THALICTRVM *dioicum.*
Thalictrum floribus dioicis.

6. THALICTRVM *minus.*
Thalictrum foliis sexpartitis, floribus cernuis.
Ruta pratensis minor. TABERN. *ic.* 55.

7. THALICTRVM *purpurascens.*
Thalictrum foliis tripartitis, caule foliis duplo altiore, floribus cernuis.

8. THALICTRVM *sibiricum.*
Thalictrum foliis tripartitis: foliolis subreflexis argute incisis, floribus cernuis. SEGVIER *ver.* I. p. 476. T. 11?

9. THALICTRVM *angustifolium.*
Thalictrum foliolis lanceolato-linearibus integerrimis.
Thalictrum pratense angustissimo folio. BAVH. *pin.* 337. *prodr.* 146. T. 146. PLVK. *alm.* 364. T. 65. F. 6.

10. THALICTRVM *flavum.*
Thalictrum caule folioso sulcato, panicula multiplici erecta.
β. Thalictrum maius flavum, floribus luteis seu glauco folio. BAVH. *pin.* 336.

11. THALICTRVM *lucidum.*
Thalictrum caule folioso sulcato, foliis linearibus carnosis. PLVK. *alm.* 363. T. 65. F. 5.
Thalictrum I. vel pratense I. CLVS. I. p. 234.

12. THA-

12. THALICTRVM *aquilegifolium.*
Thalictrum fructibus pendulis triangularibus rectis, caule tereti.

13. THALICTRVM *contortum.*
Thalictrum fructibus pendulis triangularibus contortis, caule subancipiti.

14. THALICTRVM *petalodeum.*
Thalictrum scapo subumbellato, florum filamentis oblanceolatis coloratis anthera latioribus.

1160. ADONIS.

Calyx pentaphyllus. *Petala* quinque, plura, absque nectario. *Semina* nuda.

1. ADONIS *aestivalis.*
Adonis floribus pentapetalis, fructibus ovatis.
Adonis flore pallido. CAM. *epit.* 648.

2. ADONIS *autumnalis.*
Adonis floribus octopetalis, fructibus subcylindricis.
Flos adonis. CLVS. I. p. 336.

3. ADONIS *vernalis.*
Adonis flore dodecapetalo, fructu ovato.
Buphthalmum. DOD. *pempt.* 261.

4. ADONIS *apennina.*
Adonis floribus pentdecapetalis, fructu ovato.
Helleborus niger ferulaceus, caule geniculato, flore magno, tulipae minoris instar. MENTZ. *pug.* T. 3. F. 1.

5. ADONIS *capensis.*
Adonis floribus pentdecapetalis, fructibus depressis, foliis duplicato-ternatis, foliolis incisis dentatis.
Ranunculus aethiopicus, foliis rigidis, etc. COMM. *hort.* 1. p. 1. T. 1.

1161. RANVNCVLVS.

Calyx pentaphyllus. *Petala* quinque, plura, poro intra ungues mellifero. *Semina* nuda.

* *Foliis simplicibus.*

1. RANVNCVLVS *flammula.*
   Ranunculus foliis ovato-lanceolatis petiolatis, caule declinato.
   β. Ranunculus paluſtris, foliis ſerratis. BAVH. *pin.* 180.

2. RANVNCVLVS *reptans.*
   Ranunculus foliis linearibus caule repente. *Fl. lapp.* 236. T. 3. F. 5. AMM. *ruth.* 80. T. 13. F. 1.

3. RANVNCVLVS *lingua.*
   Ranunculus foliis lanceolatis, caule erecto.
   Ranunculus lanceolatus maior. TABERN. *ic.* 48.
   β. Ranunculus flammeus, latiori plantaginis folio marginibus piloſis. PLVK. *alm.* 312.

4. RANVNCVLVS *nodiflorus.*
   Ranunculus foliis ovatis petiolatis, floribus ſeſſilibus.
   Ranunculus pariſienſis pumilus, plantaginellae folio. PET. *gaz.* 40. T. 25. F. 4. VAILL. *act.* 1719. p. 52. T. 4. F. 4.
   β. Ranunculus ſiculus, folio rotundo vix ſerrato. PET. *gaz.* 39. T. 24. F. 9.

5. RANVNCVLVS *gramineus.*
   Ranunculus foliis lanceolato-linearibus ſeſſilibus, caule erecto, radice bulboſa.
   β. Ranunculus montanus, folio gramineo. BAVH. *pin.* 180.
   γ. Ranunculus montanus, folio gramineo, multiplex. BAVH. *pin.* 181.

6. RA-

6. RANVNCVLVS *parnassifolius.*

Ranunculus foliis subovatis nervosis integerrimis petiolatis.

7. RANVNCVLVS *amplexicaulis.*

Ranunculus foliis ovatis acuminatis amplexicaulibus, caule multifloro, radice fasciculata.

Ranunculus montanus, folio plantaginis. MORIS. II. p. 444. S. 4. T. 30. F. 36.

8. RANVNCVLVS *bullatus.*

Ranunculus foliis ovatis serratis, scapo nudo unifloro.

Ranunculus grumosa radice I. CLVS. I. p. 238.

β. Ranunculus latifolius bullatus autumnalis, flore pleno et prolifero. MORIS. II. p. 447. S. 4. T. 31. F. 49. 50. 51.

9. RANVNCVLVS *ficaria.*

Ranunculus foliis cordatis angulatis petiolatis.

β. Chelidonia rotundifolia maior. BAVH. *pin.* 309. *prodr.* 137.

10. RANVNCVLVS *thora.*

Ranunculus foliis reniformibus subtrilobis crenatis: caulino sessili, floralibus lanceolatis, caule subbifloro.

Pthora valdensium. LOBEL. *icon.* 604. CLVS. I. p. 239.

β. Aconitum pardalianches alterum s. thora minor. BAVH. *pin.* 184.

Thora minor. CAM. *epit.* 826.

** *Foliis dissectis et divisis.*

11. RANVNCVLVS *creticus.*

Ranunculus foliis radicalibus reniformibus crenatis sublobatis, caulinis tripartitis lanceolatis integerrimis, caule multifloro.

Ranunculus creticus latifolius. CLVS. I. p. 239.

12. RA-

12. RANVNCVLVS *cassubicus.*
Ranunculus foliis radicalibus subrotundo-cordatis crenatis; caulinis digitatis dentatis, caule multifloro.

13. RANVNCVLVS *auricomus.*
Ranunculus foliis radicalibus reniformibus crenatis incisis; caulinis digitatis linearibus, caule multifloro.

14. RANVNCVLVS *abortivus.*
Ranunculus foliis radicalibus cordatis crenatis, caulinis ternatis, angulatis, caule subtrifloro.

15. RANVNCVLVS *sceleratus.*
Ranunculus foliis inferioribus palmatis; summis digitatis, fructibus oblongis.
Ranunculus sylvestris I. DOD. *pempt.* 426.

16. RANVNCVLVS *aconitifolius.*
Ranunculus foliis omnibus quinatis lanceolatis inciso-serratis.
β. Ranunculus montanus, aconiti folio, albus flore minore. BAVH. *pin.* 182.
Ranunculus montanus IV. CLVS. I. p. 236.
γ. Ranunculus folio aconiti, flore albo multiplici. BAVH. *pin.* 179.
Ranunculus pleno flore albo. CLVS. I. p. 236.

17. RANVNCVLVS *illyricus.*
Ranunculus foliis ternatis integerrimis lanceolatis.
Ranunculus grumosa radice IV. CLVS. I. p. 240.

18. RANVNCVLVS *asiaticus.*
Ranunculus foliis ternatis biternatisque: foliolis trifidis incisis, caule inferne ramoso. MILL. *dict.* T. 216.
Ranunculus asiaticus polyclonos s. grumosa radice II. CLVS. I. p. 241.

β. Ra-

β. Ranunculus grumoſa radice, flore flavo vario. BAVH. *pin.* 181.

γ. Ranunculus grumoſa radice, flore albo. BAVH. *pin.* 181.

δ. Ranunculus grumoſa radice, flore albo leniter crenato. BAVH. *pin.* 181.

ε. Ranunculus grumoſa radice, flore niveo. BAVH. *pin.* 181.

ζ. Ranunculus grumoſa radice, flore phoeniceo minimo ſimplici. BAVH. *pin.* 181.

η. Ranunculus aſphodeli radice, flore ſanguineo. BAVH. *pin.* 181.

ϑ. Ranunculus aſphodeli radice, flore ſubphoeniceo rubente. BAVH. *pin.* 181.

. RANVNCVLVS *rutaefolius.*

Ranunculus foliis ſupra decompoſitis, caule ſimpliciſſimo unifolio unifloro, radice tuberoſa. MORIS. II. p. 448. S. 4. T. 31. F. 54.

Ranunculus praecox I. rutae folio. CLVS. *hiſt.* 1. p. 232.

). RANVNCVLVS *glacialis.*

Ranunculus calycibus hirſutis, caule bifloro, foliis multifidis. *Fl. lapp.* 233. T. 3. F. 1.

Ranunculus montanus purpureus, calyce villoſo. SCHEVCHZ. *alp.* 339. T. 20. F. 1. OED. *dan.* T. 19.

:. RANVNCVLVS *nivalis.*

Ranunculus calyce hirſuto, caule unifloro, foliis radicalibus palmatis: caulinis multipartitis ſeſſilibus. *Fl. lapp.* 232. T. 3. F. 2.

β. Ranunculus idem pygmaeus. *Fl. lapp.* 232. T. 3. F. 3.

ι. RANVNCVLVS *alpeſtris.*

Ranunculus foliis radicalibus ſubcordatis obtuſis tripartitis: lobis trilobatis; caulino lanceolato integerrimo, caule unifloro.

Ranun-

Ranunculus alpinus humilis albus, folio subrotundo. SEGVIER. *ver.* 1. p. 489. T. 12. F. 1.
Ranunculi montani I. species I. et II. CLVS. I. p. 234.

23. RANVNCVLVS *lapponicus*.
Ranunculus foliis tripartitis lobatis obtusis, caule subnudo unifloro. *Fl. lapp.* 231. T. 3. F. 4.

24. RANVNCVLVS *monspeliacus*.
Ranunculus foliis tripartitis crenatis, caule simplici villoso subnudo unifloro.

25. RANVNCVLVS *bulbosus*.
Ranunculus calycibus retroflexis, pedunculis sulcatis, caule erecto, foliis compositis.
Ranunculus bulbosus. LOB. *icon.* 666.

26. RANVNCVLVS *repens*.
Ranunculus calycibus patulis, pedunculis sulcatis, sarmentis repentibus, foliis compositis.
Ranunculus hortensis I. DOD. *pempt.* 425.

27. RANVNCVLVS *polyanthemos*.
Ranunculus calycibus patulis, pedunculis sulcatis, caule erecto, foliis multipartitis. LOB. *icon.* 666.
Ranunculus sylvestris. TABERN. *icon.* 42. *hist.* 117.

28. RANVNCVLVS *acris*.
Ranunculus calycibus patulis, pedunculis teretibus, foliis tripartito-multifidis: summis linearibus.
β. Ranunculus hortensis erectus, flore pleno. BAVH. *pin.* 179.

29. RANVNCVLVS *lanuginosus*.
Ranunculus calycibus patulis, pedunculis teretibus, caule petiolisque hirtis, foliis trifidis lobatis crenatis holosericeis.
β. Ranunculus montanus subhirsutus, geranii folio. BAVH. *pin.* 182.

Ranun-

Ranunculus montanus fubhirfutus latifolius. BAVH. *prodr.* 96. T. 96.

30. RANVNCVLVS *chaerophyllos.*

Ranunculus calycibus retroflexis, pedunculis fulcatis, caule erecto unifloro, foliis compofitis lineari-multifidis. BARR. *icon.* 581.

31. RANVNCVLVS *arvenfis.*

Ranunculus feminibus aculeatis, foliis fuperioribus decompofitis linearibus.

Ranunculus fylveftris III. DOD. *pempt.* 427.

32. RANVNCVLVS *muricatus.*

Ranunculus feminibus aculeatis, foliis fimplicibus lobatis obtufis glabris, caule diffufo.

Ranunculus creticus echinatus latifolius. ALP. *exot.* 263. T. 262.

33. RANVNCVLVS *parviflorus.*

Ranunculus feminibus muricatis, foliis fimplicibus laciniatis acutis hirfutis, caule diffufo.

Ranunculus hirfutus annuus, flore minimo. PLVK. *alm.* 311. T. 55. F. 1. RAI. *angl.* 3. p. 248. T. 12. F. 1. MORIS. II. p. 440. S. 4. T. 28. F. 21.

34. RANVNCVLVS *orientalis.*

Ranunculus feminibus fpinofo-fubulatis recurvis, calycibus reflexis, foliis multifidis.

35. RANVNCVLVS *grandiflorus.*

Ranunculus caule erecto bifolio, foliis multifidis; caulinis alternis feffilibus.

36. RANVNCVLVS *falcatus.*

Ranunculus foliis filiformi ramofis, feminibus falcatis, fcapo nudo unifloro.

Ranunculus ceratocephalus, feminibus falcatis in fpicam adactis. MORIS. II. p. 440. S. 4. T. 28. F. 22.

37. RANVNCVLVS *hederaceus.*

Ranunculus foliis fubrotundis trilobis integerrimis, caule repente.

Ranun-

Ranunculus aquaticus hederaceus luteus. MORIS. II. S. 4. T. 29. F. 29.

38. RANVNCVLVS *aquatilis*.
Ranunculus foliis submersis capillaceis, emersis subpeltatis.
β. Ranunculus foliis submersis capillaceis. DALIB. *parif.* 168.
Ranunculus aquaticus albus, circinatis tenuissime divisis foliis. PLVK. *alm.* 311. T. 52. F. 2.
γ. Ranunculus foliis capillaceis circumscriptione vaga brevioribus. HALL. *helv.* 328.
Ranunculus trichophyllos aquaticus medio luteus. COL. *ecphr.* 1. p. 315. T. 316.
δ. Ranunculus foliis omnibus capillaceis circumscriptione oblongis. ROY. *lugdb.* 492.

1162. ANEMONE.

Calyx nullus. *Petala* sex-novem. *Semina* plura. *Involucrum quandoque pro calyce*.

* Hepaticae *flore calycato*.

1. ANEMONE *hepatica*.
Anemone foliis trilobis integerrimis.

2. ANEMONE *palmata*.
Anemone foliis reniformibus lobatis crenatis, involucro multifido, calyce hexaphyllo colorato.
Anemone hortensis latifolia I. CLVS. I. p. 248.

** Pulsatillae *pedunculo involucrato, seminibus lanatis*.

3. ANEMONE *patens*.
Anemone pedunculo involucrato, foliis digitatis multifidis.
Pulsatilla polyanthos violacea, anemones folio. HELW. *pulf.* 52. T. 2. 3.

4. ANE-

4. ANEMONE *vernalis*.
Anemone pedunculo involucrato, foliis pinnatis, flore erecto.
Pulsatilla ex vallesia. OED. *dan.* T. 29.
β. Pulsatilla, apii folio, vernalis, flore minore. HELW. *pulf.* 64. T. 10.
γ. Pulsatilla lutea, apii hortensis folio. HALL. *helv.* T. 6.

5. ANEMONE *pulsatilla*.
Anemone pedunculo involucrato, petalis rectis, foliis bipinnatis.
Pulsatilla, folio crassiore et maiore flore. HELW. *pulf.* 62. T. 8. CAM. *epit.* 398.

6. ANEMONE *pratensis*.
Anemone pedunculo involucrato, petalis apice reflexis, foliis bipinnatis.
Pulsatilla flore minore nigricante. HELW. *pulf.* 66. T. 12.
Pulsatilla vulgaris, saturatiore flore. CLVS. I. p. 246.

*** Anemones *caule folioso, seminibus caudatis.*

7. ANEMONE *alpina*.
Anemone foliis caulinis ternis connatis supra decompositis multifidis, seminibus hirsutis caudatis.
Anemone sylvestris II. CLVS. I. p. 245.
β. Anemone alpina alba maior. BAVH. *pin.* 176. *prodr.* 94. BVRS. IX. 80.
γ. Anemone alpina alba minor. BAVH. *pin.* 176. *prodr.* 94. BVRS. IX. 81.

8. ANEMONE *coronaria*.
Anemone [illegible]is radicalibus ternato - decompositis, involucro folioso.

β. Anemone tenuifolia multiplex rubra. BAVH. *pin.* 176.

γ. Anemone angustifolia multiplex, mutata florum facie quotannis nova. H. R. P. MILL. *dict.* T. 31.

9. ANEMONE *hortensis.*
Anemone foliis digitatis.
Anemone hortensis latifolia III. CLVS. I. p. 249.

**** Anemonoideae *flore nudo, seminibus ecaudatis.*

10. ANEMONE *sylvestris.*
Anemone pedunculo nudo, feminibus subrotundis hirsutis.
Anemone sylvestris I. CLVS. I. p. 244.
β. Anemone sylvestris alba minor. BAVH. *pin.* 176. *prodr.* 93. BVRS. IX. 79.

11. ANEMONE *virginiana.*
Anemone pedunculis alternis longissimis, fructibus cylindricis, feminibus hirsutis muticis. HERM. *parad.* 18. T. 18.

12. ANEMONE *dichotoma.*
Anemone caule dichotomo, foliis sessilibus oppositis amplexicaulibus trifidis incisis.

13. ANEMONE *trifolia.*
Anemone foliis ternatis ovatis integris serratis, caule unifloro. DOD. *pempt.* 436.

14. ANEMONE *quinquefolia.*
Anemone foliis quinatis ovalibus serratis, caule unifloro.
Ranunculus nemorum, fragariae foliis, virginianus. PLVK. *alm.* 310. T. 106. F. 3.

15. ANEMONE *nemorosa.*
Anemone feminibus acutis, foliolis incisis, caule unifloro.
Ranunculus sylvarum. CLVS. *hist.* 247.

16. ANE-

ANEMONE *apennina.*

Anemone feminibus acutis, foliolis incifis, petalis lanceolatis numerofis.

Ranunculus nemorofus, flore caeruleo, apennini montis. MENTZ. *pug.* T. 8. F. 2.

Anemone hortenfis tenuifolia, fimplici flore I. CLVS. I. p. 254.

ANEMONE *ranunculoides.*

Anemone feminibus acutis, foliolis incifis, petalis fubrotundis, caule fubbifloro.

ANEMONE *fibirica.*

Anemone caule unifloro, involucro foliofo obtufo.

ANEMONE *narcissiflora.*

Anemone floribus umbellatis, feminibus depreffo-ovalibus nudis.

Ranunculus montani II. fpecies altera. CLVS. I. p. 235.

ANEMONE *fafciculata.*

Anemone floribus umbellatis congeftis, foliis multifidis.

Ranunculus orientalis, aconiti lycoctoni folio, flore magno albo. TOVRNEF. *cor.* 20. *itin.* 3. T. 92.

ANEMONE *thalictroides.*

Anemone foliis caulinis fimplicibus verticillatis radicalibus duplicato-ternatis.

Ranunculus nemorofus, aquilegiae foliis, virginianus afphodeli radice. PLVK. *alm.* 310. T. 106. F. 4.

β. Thalictrum caule unifloro, ex eodem puncto foliis quatuor fimplicibus inftructo. GRON. *virg.* 62.

1163. LIRIODENDRON.

Calyx triphyllus. *Petala* novem. *Pericarpium* nullum. *Semina* imbricata in ftrobilum.

1. LIRIODENDRON *tulipifera.*
Liriodendron foliis lobatis. TREW. *ehr.* T. 10.
Tulipifera arbor virginiana. HERM. *lugdb.* 612. T. 613.
β. Tulipifera caroliniana, foliis productioribus magis angulosis. PLVK. *alm.* 379. T. 68. F. 3.

2. LIRIODENDRON *liliifera.*
Liriodendron foliis lanceolatis.
Sampacca montana. RVMPH. *amb.* 2. p. 204. T. 69.

** *Pericarp. capsulari.*

α. Vniloculari simplici.

1164. MESVA.

Corolla tetrapetala. *Calyx* tetraphyllus. *Capsula* quadrivalvis, tetrasperma. *Tuba* una.

1. MESVA *ferrea.*
Mesua foliis lanceolatis.
Balutta - tsiampacam seu Castanea rosea indica. RHEED. *mal.* 3. p. 63. T. 53.

1165. PAPAVER.

Corolla tetrapetala. *Calyx* diphyllus. *Capsula* unilocularis, sub stigmate persistente poris dehiscens. *Petala* raro quinque.

* *Capsulis hispidis.*

1. PAPAVER *hybridum.*
Papaver capsulis subglobosis torosis hispidis, caule folioso multifloro.
Argemone capitulo hirsuto rotundo torulis canaliculato. MORIS. II. p. 278. S. 3. T. 14. F. 9. LOB. *icon.* 276.

2. PA-

PAPAVER *argemone.*

Papaver capſulis clavatis hiſpidis, caule folioſo multifloro.

Argemone capitulo longiore. LOB. *icon.* 276. MORIS. II. p. 278. S. 3. T. 14. F. 10.

PAPAVER *burſeri.*

Papaver pumilum capſula hiſpida, ſcapo unifloro nudo. *Auſtr. plant. Faſc. II.* T. 6. F. 4.

Papaver perenne pilis rigidiſſimis foliis pinnatis, flore luteo hirſuto. HALL. *helv.* 304.

Papaver alpinum coriandri folio ſaxatile. SEGVIER. *ver.* 1. T. 4. F. 4.

Argemone lutea. MORIS. II. S. 5. T. 14. F. 13. *Capſula et folia male.*

PAPAVER *nudicaule.*

Papaver capſulis hiſpidis, ſcapo unifloro nudo hiſpido, foliis ſimplicibus pinnato-ſinuatis.

Papaver erraticum, nudicaule flore flavo odorato. DILL. *elth.* 302. T. 224. F. 291. OED. *dan.* T. 41.

** *Capſulis glabris.*

PAPAVER *dubium.*

Papaver capſulis oblongis glabris, caule multifloro ſetis adpreſſis, foliis pinnatifidis inciſis.

Argemone capitulo longiore glabro. MORIS. II. p. 279. S. 3. T. 14. F. 11.

PAPAVER *rhoeas.*

Papaver capſulis glabris globoſis, caule piloſo multifloro, foliis pinnatifidis inciſis.

β. Papaver erraticum, pleno flore. BAVH. *pin.* 171.

γ. Papaver erraticum minus. BAVH. *pin.* 171.

PAPAVER *ſomniferum.*

Papaver calycibus capſulisque glabris inciſis caulinis.

β. Papaver hortenſe, ſemine nigro. BAVHIN. *pin.* 170.

 γ. Pa-

γ. Papaver cristatum, floribus et semine album. BAVH. *pin.* 171.

δ. Papaver cristatum, floribus rubris, semine nigro. BAVH. *pin.* 171.

ε. Papaver flore pleno album. BAVH. *pin.* 171.

8. PAPAVER *cambricum.*
Papaver capsulis glabris oblongis, caule multifloro laevi, foliis pinnatis incisis. DILL. *elth.* 300. T. 223. F. 290.

9. PAPAVER *orientale.*
Papaver capsulis glabris, caulibus unifloris scabris foliosis, foliis pinnatis serratis. TOVRNEF. *cor.* 17. *itin.* 3. p. 127. T. 127. COMM. *rar.* 34. T. 34.

1166. ARGEMONE.

Corolla hexapetala. *Calyx* triphyllus. *Capsula* semivalvis.

1. ARGEMONE *mexicana.*
Argemone capsulis quinquevalvibus, foliis spinosis.
Papaver spinosum. BAVH. *pin.* 171. *prodr.* 93. T. 92. CLVS. II. p. 93. MORIS. II. p. 277. S. 3. T. 14. F. 5.

2. ARGEMONE *armeniaca.*
Argemone capsulis trivalvibus.

3. ARGEMONE *pyrenaica.*
Argemone capsulis quadrivalvibus, caule nudo.

1167. VATERIA.

Corolla pentapetala monogyna. *Calyx* quinquefidus. *Capsula* unilocularis, trivalvis, trisperma.

1. VATERIA *indica.*
Paenoe. RHEED. *mal.* 4. p. 33. T. 15.

1168. SAN-

1168. SANGVINARIA.

Corolla octopetala monogyna. *Calyx* diphyllus. *Capsula* siliquata, ovata, unilocularis, polysperma.

1. SANGVINARIA *canadensis.*
   Sanguinaria minor, flore simplici. DILL. *elth.* 335. T. 252. F. 326.
   β. Sanguinaria maior, flore simplici. DILL. *elth.* 335. T. 252. F. 325.
   γ. Sanguinaria maior, flore pleno. DILL. *elth.* 335. T. 252. F. 326.

1169. PODOPHYLLVM.

Corolla enneapetala monogyna. *Calyx* triphyllus. *Capsula* ovata, unilocularis stigmate coronata, polysperma.

1. PODOPHYLLVM *peltatum.*
   Podophyllum foliis peltatis palmatis.
   Podophyllum. TREW. *ehret.* T. 29.
   Anapodophyllum canadense. CATESB. *car.* 1. p. 24. T. 24.

2. PODOPHYLLVM *diphyllum.*
   Podophyllum foliis binatis semicordatis.

1170. BIXA.

Corolla decapetala monogyna, stigmate bifido. *Calyx* quinquedentatus. *Capsula* unilocularis, hispida, bivalvis.

1. BIXA *orellana.*
   Orleana seu Orellana folliculis lappaceis. PLVK. *alm.* 272. T. 209. F. 4. COMM. *hort.* 1. p. 65. F. 33.

1171. DECVMARIA.

Corolla decapetala. *Calyx* decemdentatus. *Stigma* duodecimlobum. *Fructus* bacca?

1. DECVMARIA *barbara*.
   Tinus flore pleno. FABRIC. *helmft.* 216.
   Clufia minor. TRAMP. *origin.*

1172. REAVMVRIA.

Corolla pentapetala pentagyna. *Calyx* pentaphyllus. *Capfula* quinquevalvis, polyfperma.

1. REAVMVRIA *vermiculata*.
   Sedum ficulum vermiculatum, flore faxifragae albae, femine villofo. BOCC. *ficc.* T. 6. F. 7. MORIS. III. p. 481. S. 12. T. 9. F. 6.

β. Variabili.

1173. HYPERICVM.

Corolla tetra - vel pentapetala. *Filamenta* in phalanges ordinata. *Capfula.*

* Afcyra L. *Filamentis in phalangibus quatuor.*

1. HYPERICVM *crux andreae*.
   Hypericum foliis ovatis, caule tereti, panicula dichotoma.

2. HYPERICVM *hypericoides*.
   Hypericum foliis oblongis, ramis ancipitibus.
   Hypericoides frutefcens erecta, flore luteo. PLVM. *gen.* 51. T. 152. F. 1.

3. HYPERICVM *villofum*.
   Hypericum foliis hirfutis, caule ftricto.

Hype-

Hypericum virginianum frutescens pilosissimum. PLVK. *alm.* 189. T. 245. F. 6.

** Hyperica L. *Filamentis in phalangibus quinque.*

* *Pentagyna.*

4. HYPERICVM *balearicum.*
Hypericum floribus pentagynis, caule fruticoso, foliis ramisque cicatrisatis. MILL. *dict.* T. 54.
Myrto-cistus pennaei. CLVS. I. p. 68.

5. HYPERICVM *kalmianum.*
Hypericum floribus pentagynis, caule fruticoso, foliis lineari-lanceolatis.

6. HYPERICVM *lasianthus.*
Hypericum floribus pentagynis, foliis lanceolatis serratis.
Alcea floridana quinquecapsularis, laurinis foliis laeviter crenatis, seminibus coniferarum instar alatis. PLVK. *amalth.* 7. T. 352. F. 3. CATESB. *car.* p. 44. T. 44. AMM. *act.* 7. T. 352. F. 3.

7. HYPERICVM *ascyron.*
Hypericum floribus pentagynis, caule tetragono, herbaceo erecto simplici, foliis laevibus integerrimis.

** *Trigyna.*

8. HYPERICVM *androsaemum.*
Hypericum floribus trigynis, pericarpiis baccatis, caule fruticoso ancipiti.

9. HYPERICVM *olympicum.*
Hypericum floribus trigynis, calycibus acutis, staminibus corolla brevioribus, caule fruticoso. MILL. *dict.* T. 151. F. 1.

10. HYPERICVM *petiolatum.*
Hypericum floribus trigynis, foliis ovatis petiolatis

latis integerrimis subtus tomentosis, caule fruticoso tetragono compresso.

11. HYPERICVM *canariense.*
Hypericum floribus trigynis, calycibus obtusis, staminibus corolla longioribus, caule fruticoso.
Hypericum frutescens canariense multiflorum. COMM. *hort.* 2. p. 135. T. 68.

12. HYPERICVM *hircinum.*
Hypericum floribus trigynis, staminibus corolla longioribus, caule fruticoso ancipiti.
Tragium. CLVS. II. p. 205.

13. HYPERICVM *aegypticum.*
Hypericum floribus trigynis, nectariis petalorum lanceolatis, caulibus suffruticosis compressis.

14. HYPERICVM *orientale.*
Hypericum floribus trigynis, stipulis reflexis, foliis oblongis denticulato-crenatis. TOVRNEF. *cor.* 18. *itin.* 2. p. 97. T. 97.

15. HYPERICVM *repens.*
Hypericum floribus trigynis, caule tereti repente, foliis lanceolato-linearibus obtusis.

16. HYPERICVM *scabrum.*
Hypericum floribus trigynis, caule tereti suffruticoso muricato, foliis oblongis.

17. HYPERICVM *ericoides.*
Hypericum floribus trigynis, foliis linearibus imbricatis. PLVK. *alm.* 189. T. 93. F. 5.

18. HYPERICVM *virginicum.*
Hypericum floribus trigynis, petalis calyce sublongioribus, foliis oblongis amplexicaulibus obtusis, caule tereti.

19. HYPERICVM *canadense.*
Hypericum floribus trigynis, foliis lineari-lanceolatis, caule quadrangulo, pericarpiis coloratis.

20. HY-

20. HYPERICVM *quadrangulum.*
Hypericum floribus trigynis, caule quadrato herbaceo.
Afcyron. DOD. *pempt.* 78.

21. HYPERICVM *perforatum.*
Hypericum floribus trigynis, caule ancipiti, foliis obtufis pellucido-punctatis.
Hypericum. DOD. *pempt.* 76.

22. HYPERICVM *humifufum.*
Hypericum floribus trigynis axillaribus folitariis, caulibus ancipitibus proftratis filiformibus, foliis glabris.
Hypericum fupinum III. minimum. CLVS. II. p. 181.

23. HYPERICVM *montanum.*
Hypericum floribus trigynis, calycibus ferraturis glandulofis, caule tereti-erecto glabro, foliis ovatis.
Androfaemum campoclarenfe. COL. *ecphr.* I. p. 73. T. 74.

24. HYPERICVM *hirfutum.*
Hypericum floribus trigynis, calycibus ferrato-glandulofis, caule tereti erecto, foliis ovatis fubpubefcentibus.
β. Hypericum foliis ovato-oblongis brevi pediculo donatis, calycinis laciniis oblongo-acutis GVETT. *ftamp.* 178.
Androfaemum afcyron dictum, caule rotundo hirfuto. MORIS. II. p. 171. S. 5. T. 6. F. 11.

25. HYPERICVM *tomentofum.*
Hypericum floribus trigynis: calycibus ferrato glandulofis, foliis femiamplexicaulibus flexuofis tomentofis, caulibus proftratis.
Hypericum fupinum tomentofum alterum. CLVS. II. p. 181.
β. Hypericum fupinum tomentofum maius et hifpanicum. BAVH. *pin.* p. 279.

Hype-

Hyperieum ſupinum tomentoſum hiſpanicum. CLVS. II. p. 181.

26. HYPERICVM *elodes*.
Hypericum floribus trigynis, caule tereti repente foliisque villoſis ſubrotundis.
Aſcyrum ſupinum elodes. CLVS. *hiſt. app. alt.*

27. HYPERICVM *pulchrum*.
Hypericum floribus trigynis: calycibus ſerrato-glanduloſis, caule tereti, foliis perfoliatis cordatis glabris.

28. HYPERICVM *nummularium*.
Hypericum floribus trigynis: calycibus ſerrato-glanduloſis, foliis cordato-orbiculatis glabris. PLVK. *alm.* 188. T. 93. F. 4.

29. HYPERICVM *coris*.
Hypericum floribus trigynis; calycibus ſerrato-glanduloſis, foliis ſubverticillatis. MORIS. II. p. 468. S. 5. T. 6. F. 4.

*** *Digyna*.

30. HYPERICVM *mutilum*.
Hypericum floribus digynis, foliis ovatis ſeſſilibus.

31. HYPERICVM *ſetoſum*.
Hypericum floribus digynis, foliis linearibus.

**** *Monogyna*.

32. HYPERICVM *monogynum*.
Hypericum floribus monogynis ſtaminibus corolla longioribus, calycibus coloratis, caule fruticoſo. MILL. *dict.* T. 151. F. 2.

1174. CISTVS.

Calyx pentaphyllus foliolis duobus minoribus, *Corolla* pentapetala monogyna. *Capſula.*

Ciſtus

Ciſtus flore albo 1. 2. 3. 5. 7.
flore purpureo, 4. 6. 8.
flore luteo, 9. 12.

* *Exſtipulatae fruticoſae.*

1. CISTVS *capenſis.*
Ciſtus arboreſcens exſtipulatus, foliis ovato-lanceolatis petiolatis trinerviis denticulatis utrinque nudis.

2. CISTVS *piloſus.*
Ciſtus arboreſcens exſtipulatus, foliis ovatis petiolatis hirtis.
Ciſtus mas maior, folio rotundiore. I. B. DVHAM. *arb.* 1. p. 167. T. 64.

3. CISTVS *populifolius.*
Ciſtus arboreſcens exſtipulatus, foliis cordatis laevibus acuminatis petiolatis.
Ledum latifolium II. maius. CLVS. I. p. 78.
β. Ciſtus ledon, foliis populi nigrae, minor. BAVH. *pin.* 467.
Ledum latifolium II. minus. CLVS. I. p. 78.

4. CISTVS *laurifolius.*
Ciſtus arboreſcens exſtipulatus, foliis oblongo-ovatis petiolatis trinerviis ſupra glabris, petiolis baſi connatis.
Ledon I. latifolium. CLVS. I. p. 77.

5. CISTVS *ladaniferus.*
Ciſtus arboreſcens exſtipulatus, foliis lanceolatis ſupra laevibus: petiolis baſi coalitis vaginantibus.
Ciſtus ledon I. anguſtifolius. CLVS. I. p. 77.
β. Ciſtus ledon flore macula nigricante notato. I. B. COMM. *hort.* 1. p. 39. T. 20.

6. CISTVS *monſpelienſis.*
Ciſtus arboreſcens exſtipulatus, foliis lineari-lanceolatis ſeſſilibus utrinque villoſis trinerviis.

β. Ciſtus

β. Ciftus ledon foliis oleae, fed anguftioribus. BAVH. *pin.* 467.
Ledon V. CLVS. I. p. 79.

7. CISTVS *incanus.*
Ciftus arborefcens exftipulatus, foliis fpatulatis tomentofis rugofis: inferioribus bafi vaginantibus connatis.
Ciftus mas II. CLVS. I. p. 69.

8. CISTVS *albidus.*
Ciftus arborefcens exftipulatus, foliis ovato-lanceolatis tomentofis incanis feffilibus fubtrinerviis.
Ciftus mas I. CLVS. I. p. 68.

9. CISTVS *creticus.*
Ciftus arborefcens exftipulatus, foliis fpatulato-ovatis petiolatis enerviis fcabris, calycinis lanceolatis.
Ciftus ladanifera cretica. BVXB. *cent.* 3. p. 34. T. 64. F. 1.

10. CISTVS *falvifolius.*
Ciftus arborefcens exftipulatus, foliis ovatis petiolatis utrinque hirfutis.
Ciftus femina. CLVS. I. 70.

11. CISTVS *crifpus.*
Ciftus arborefcens exftipulatus, foliis lanceolatis pubefcentibus trinerviis undulatis.
Ciftus mas V. CLVS. I. p. 69.

12. CISTVS *halimifolius.*
Ciftus arborefcens exftipulatus, foliolis duobus calycinis linearibus.
Ciftus folio halimi I. CLVS. I. p. 71.
β. Ciftus femina, portulacae marinae folio anguftiore mucronato. BAVH. *pin.* 465.
Ciftus halimifolio II. CLVS. I. p. 71.

13. CI-

CISTVS *libanotis.*
Ciſtus arboreſcens exſtipulatus, foliis revoluto-linearibus, floribus umbellatis.
Ciſtus anguſto libanotidis folio, flore ſingulari. BARR. *icon.* 294.

** *Exſtipulati, ſuffruticoſi.*

CISTVS *umbellatus.*
Ciſtus ſuffruticoſus procumbens exſtipulatus, foliis oppoſitis linearibus, floribus umbellatis.
Ledon X. CLVS. I. p. 81.

CISTVS *laevipes.*
Ciſtus ſuffruticoſus adſcendens exſtipulatus, foliis alternis faſciculatis linearibus glabris, pedunculis racemoſis.

CISTVS *fumana.*
Ciſtus ſuffruticoſus procumbens exſtipulatus, foliis alternis linearibus margine ſcabris, pedunculis unifloris.

CISTVS *italicus.*
Ciſtus ſuffruticoſus exſtipulatus, foliis oppoſitis hiſpidis: inferioribus ovatis; ſuperioribus lanceolatis, ramis patentibus.
Helianthemum, ſerpilli folio villoſo, flore pallido, italicum. BARR. *rar.* 510. T. 366.

CISTVS *canus.*
Ciſtus ſuffruticoſus exſtipulatus procumbens, foliis oppoſitis obovatis villoſis ſubtus tomentoſis, floribus ſubumbellatis.
Chamae ciſtus III. CLVS. I. p. 74.
β. Helianthemum alpinum ſerpilli folio nigricante et hirſuto. SEGV. *ver.* 195. T. 6. F. 2.

CISTVS *marifolius.*
Ciſtus ſuffruticoſus exſtipulatus, foliis oppoſitis oblongis petiolatis planis ſubtus incanis.

Helian-

Helianthemum luteum, thymi durioris folio. BARR. *rar.* 521. T. 441.

20. CISTVS *oelandicus.*

Ciſtus ſuffruticoſus procumbens exſtipulatus, foliis oppoſitis oblongis utrinque glabris: petiolis ciliatis, petalis emarginatis.

*** *Exſtipulati, herbacei.*

21. CISTVS *tuberaria.*

Ciſtus exſtipulatus perennis, foliis radicalibus, ovatis trinerviis tomentoſis; caulinis glabris lanceolatis; ſummis alternis.

Helianthemum plantaginis folio, perenne. BVXB. *cent.* 3. p. 33. T. 63.

22. CISTVS *guttatus.*

Ciſtus herbaceus exſtipulatus, foliis oppoſitis lanceolatis trinerviis, racemis ebracteatis.

Helianthemum flore maculoſo. COL. *ecphr.* 2. p. 78. T. 77.

23. CISTVS *canadenſis.*

Ciſtus herbaceus exſtipulatus, foliis omnibus alternis lanceolatis, caule adſcendente.

**** *Stipulati herbacei.*

24. CISTVS *ledifolius.*

Ciſtus herbaceus erectus glaber ſtipulatus, floribus ſolitariis ſubſeſſilibus, folio ternato oppoſitis.

Ciſtus annuus foliis ledi. LOB. *icon.* 2. p. 118.

25. CISTVS *ſalicifolius.*

Ciſtus herbaceus patulus villoſus ſtipulatus, floribus racemoſis erectis: pedicellis horizontalibus.

Ciſtus annuus I. CLVS. I. p. 76.

Helianthemum annuum humile, foliis ovatis, flore fugaci. SEGV. *ver.* 3. p. 197. T. 6. F. 3. *bona.*

26. CI-

5. CISTVS *aegyptiacus*.
Ciſtus herbaceus erectus ſtipulatus, foliis lineari-lanceolatis petiolatis, calycibus inflatis corolla maioribus.

***** *Stipulati ſuffruticoſi.*

6. CISTVS *ſquamatus.*
Ciſtus ſuffruticoſus ſtipulatus, foliis obtectis ſquamis orbiculatis.
Ciſtus humilis, floribus compactis in verticillos, minoris halimi foliis. BARR. *icon.* 328. BOCC. *muſ.* 2. p. 76. T. 64.

. CISTVS *ſurreianus.*
Ciſtus ſuffruticoſus procumbens ſtipulatus, foliis ovato-oblongis ſubpiloſis, petalis lanceolatis.
Helianthemum vulgare, petalis florum perangustis. DILL. *elth.* 177. T. 145. F. 174.

. CISTVS *nummularius.*
Ciſtus ſuffruticoſus ſtipulatus, foliis inferioribus orbiculatis, ſuperioribus ovatis.

. CISTVS *ſerpillifolius.*
Ciſtus ſuffruticoſus ſtipulatus, foliis oblongis, calycibus laevibus.
Chamae ciſtus II. CLVS. I. p. 73.

CISTVS *thymifolius.*
Ciſtus ſuffruticuloſus ſtipulatus procumbens, foliis linearibus oppoſitis breviſſimis congeſtis.
Chamae ciſtus luteus, thymi folio, oliganthes. BARR. *icon.* 444.

CISTVS *piloſus.*
Ciſtus ſuffruticoſus ſtipulatus, foliis linearibus ſubtus biſulcatis incanis, calycibus laevibus.
Chamae ciſtus IV. CLVS. I. p. 74.
β. Ciſtus ſtipulis quaternis, foliis lineari-ovalibus incanis, calycibus tomentoſis. SAVV. *monſp.* 148.

γ. Ciſtus foliis villoſis lanceolatis, axillis folioſis, ſtipulis ſubulatis. SAVV. *monſp.* 148.

33. CISTVS *helianthemum.*
Ciſtus ſuffruticoſus procumbens, ſtipulis lanceolatis, foliis oblongis revolutis ſubpiloſis.
Chamae ciſtus vulgaris, flore luteo. LOES. *pruſſ.* 43. T. 8.

34. CISTVS *hirtus.*
Ciſtus ſuffruticoſus ſtipulatus, foliis ovatis, calycibus hiſpidis.
Ledon VIII. CLVS. I. p. 8.

35. CISTVS *apenninus.*
Ciſtus fruticoſus ſtipulatus patulus, foliis lanceolatis hirtis.
Helianthemum album germanicum. TABERN. *icon.* 1062.

36. CISTVS *polifolius.*
Ciſtus ſuffruticoſus ſtipulatus procumbens, foliis oblongo - ovatis incanis, calycibus laevibus, petalis ſerratis.
Chamae ciſtus montanus, polii folio. RAI. *angl.* 4. p. 274. T. 274. F. 2.

37. CISTVS *arabicus.*
Ciſtus ſuffruticoſus ſtipulatus, foliis alternis lanceolatis planis laevibus.

γ. Aggregato.

TETRACERA.

Vide incompletas.

SPIRAEA.

Vide Calycifloras.

1175. PAEO-

1175. PAEONIA.

Calyx pentaphyllus. *Corolla* pentapetala, digyna. *Styli* nulli. *Capſulae* polyſpermae.

1. PAEONIA *officinalis*.
Paeonia foliis oblongis.
α. Paeonia foliis difformiter lobatis. HALL. *helv.* 311.
Paeonia femina. LOB. *icon.* 602.
β. Paeonia foliis lobatis ex ovato lanceolatis. HALL. *helv.* 311.
Paeonia mas. LOB. *icon.* 684.

2. PAEONIA *tenuifolia*.
Paeonia foliolis linearibus multipartitis.

1176. DELPHINIVM.

Calyx nullus. *Corolla* pentapetala, trigyna. *Nectarium* bifidum pone cornutum. *Capſulae* ſiliquoſae, una, tres.

* *Vnicapſularia*.

1. DELPHINIVM *conſolida*.
Delphinium nectariis monophyllis, caule ſubdiviſo.
Conſolida regalis. CAM. *epit.* 521.

2. DELPHINIVM *aiacis*.
Delphinium nectariis monophyllis, caule ſimplici.
Flos regius. DOD. *pempt.* 252.

** *Tricapſularia*.

3. DELPHINIVM *ambiguum*.
Delphinium nectariis monophyllis, corollis hexapetalis, capſulis ternis, foliis multipartitis.
Delphinium elatius, ſimplici flore. CLVS. II. p. 206.

4. DELPHINIVM *peregrinum.*
Delphinium nectariis diphyllis, corollis enneapetalis, capsulis ternis, foliis multipartitis obtusis.
Consolida regalis latifolia, parvo flore. BAVH. *pin.* 142. *prodr.* 74. T. 74. MORIS. III. p. 466. S. 12. T. 4. F. 3.

5. DELPHINIVM *grandiflorum.*
Delphinium nectariis diphyllis labellis integris, floribus subsolitariis, foliis compositis lineari-multipartitis. ROLOF. *hort.* 61. T. 3.

6. DELPHINIVM *elatum.*
Delphinium nectariis diphyllis: labellis bifidis apice barbatis, foliis incisis, caule erecto.
Aconitum lycoctonum, flore delphinii silesiaci. CLVS. II. p. 94.

7. DELPHINIVM *staphisagria.*
Delphinium nectariis diphyllis petalo brevioribus, foliis palmatis: lobis obtusis.

1177. ACONITVM.

Calyx nullus. *Corolla* pentapetala trigyna, petalo supremo fornicato. *Nectaria* duo pedunculata recurva. *Capsulae* siliquatae.

1. ACONITVM *lycoctonum.*
Aconitum foliis palmatis multifidis villosis. BESL. *eyst. aest.* 25. F. 2.
Aconitum II. CAM. *epit.* 827.

2. ACONITVM *uncinatum.*
Aconitum foliis multilobis, corollarum galeis apice basi longius producto.

3. ACONITVM *variegatum.*
Aconitum foliis multifidis: laciniis semipartitis superne latis.

4. ACO-

4. ACONITVM *napellus*.

Aconitum foliorum laciniis linearibus ſuperne latioribus linea exaratis. *Act. Stock.* 1739. p. 41. T. 2.

5. ACONITVM *pyrenaicum*.

Aconitum foliis multipartitis: laciniis linearibus incumbentibus ſquarroſis.

6. ACONITVM *cammarum*.

Aconitum floribus ſubpentagynis, foliorum laciniis cuneiformibus inciſis acutis.

Aconitum lycoctonum tauricum. CLVS. II. p. 95.

β. Aconitum purpureum ſ. napellus III. BAVH. *pin.* 183.

Aconitum lycoctonum neubergenſe. CLVS. II. p. 96.

γ. Aconitum caeruleo-purpureum, flore maximo ſ. napellus IV. BAVH. *pin.* 183.

Aconitum lycoctonum iudenbergenſe. CLVS. II. p. 97.

7. ACONITVM *anthora*.

Aconitum floribus pentagynis, foliorum laciniis linearibus.

Anthora ſeu Antithora. CAM. *epit.* 837.

1178. AQVILEGIA.

Calyx nullus. *Corolla* pentapetala pentagyna. *Petala* quinque. *Nectaria* quinque, corniculata, inter petala. *Capſulae* quinque, diſtinctae.

1. AQVILEGIA *vulgaris*.

Aquilegia nectariis incurvis.

β. Aquilegia hortenſis ſimplex. BAVH. *pin.* 144.

γ. Aquilegia hortenſis multiplex, flore magno. C. B. 144.

δ. Aquilegia hortenfis multiplex, flore inverfo. C. B. 144.

ε. Aquilegia flore rofeo multiplici. C. B. 144.

ζ. Aquilegia degener virefcens. C. B. 144.

2. AQVILEGIA *alpina*.
Aquilegia nectariis rectis petalo lanceolato brevioribus.

3. AQVILEGIA *canadenfis*.
Aquilegia nectariis rectis, ftaminibus corolla longioribus. CORN. *canad.* 60. T. 60. LOB. *icon.* 26. MILL. *dict.* T. 47. MORIS. III. S. 12. T. 2. F. 4.

1179. NIGELLA.

Calyx nullus. *Corolla* pentapetala pentagyna. *Nectaria* quinque, trifida intra corollam. *Capfulae* quinque, connexae.

* *Pentagynae.*

1. NIGELLA *damafcena*.
Nigella floribus involucro foliofo cinctis. MILL. *dict.* T. 187. F. 2.
β. Nigella flore maiore pleno caeruleo. BAVH. *pin.* 145.

2. NIGELLA *fativa*.
Nigella piftillis quinis, capfulis muricatis fubrotundis, foliis fubpilofis. MILL. *dict.* T. 187. F. 1.
Melanthium fativum. CAM. *epit.* 551.

3. NIGELLA *arvenfis*.
Nigella piftillis quinis, petalis integris, capfulis turbinatis.
Melanthium fylveftre alterum. CAM. *epit.* 553.

** *Deca-*

** *Decagynae.*

4. NIGELLA *hispanica.*
Nigella pistillis denis corollam aequantibus. MORIS. III. p. 516. S. 12. T. 18. F. 8.

5. NIGELLA *orientalis.*
Nigella pistillis denis corolla longioribus.
Nigella chalepensis lutea, corniculis longioribus. MORIS. III. p. 516. S. 12. T. 18. F. 10.

1180. DILLENIA.

Calyx pentaphyllus. *Petala* quinque polygyna. *Capsulae* polyspermae, connatae, pulpa repletae.

1. DILLENIA *indica.*
Songium. RVMPH. *amb.* 2. p. 14. T. 45.

1181. ISOPYRVM.

Calyx nullus. *Petala* quinque polygyna. *Nectaria* trifida, tubulata. *Capsulae* recurvae, polyspermae.

1. ISOPYRVM *fumarioides.*
Isopyrum stipulis subulatis, petalis acutis.
Helleborus fumariae foliis. AMM. *ruth.* 74. T. 12.

2. ISOPYRVM *thalictroides.*
Isopyrum stipulis ovatis, petalis obtusis.
Ranunculus nemorosus, thalictri folio. MORIS. II. p. 437. S. 4. T. 28. F. 12.

3. ISOPYRVM *aquilegioides.*
Isopyrum stipulis obsoletis.
Aquilegia montana, flore parvo, thalictri folio. MORIS. III. p. 458. S. 12. T. 11. F. 5.

1182. TROLLIVS.

Calyx nullus. *Petala* circiter quatuordecim. *Capsulae* plurimae, ovatae monofpermae.

1. TROLLIVS *europaeus*.
   Trollius corollis conniventibus, nectariis longitudine ftaminum.
   Ranunculus flore globofo. DOD. *pempt.* 430.

2. TROLLIVS *afiaticus*.
   Trollius corollis patentibus, nectariis longitudine petalorum.
   Trollius humilis, flore patulo. BVXB. *cent.* 1. p. 15. T. 22.

1183. HELLEBORVS.

Calyx nullus. *Corolla* quinque vel polypetala, polygyna. *Nectaria* bilabiata, tubulata *Capfulae* polyfpermae, erectiufculae.

1. HELLEBORVS *hyemalis*.
   Helleborus flore folio infidente.
   Helleborus ranunculoides praecox tuberofus, flore luteo. MORIS. III. p. 459. S. 12. T. 2. F. 4.

2. HELLEBORVS *niger*.
   Helleborus fcapo fubunifloro fubnudo, foliis pedatis.
   Helleborus niger, flore rofeo. HALL. *anat.* T. 1.
   Elleborus niger, legitimus. CLVS. I. p. 275.

3. HELLEBORVS *viridis*.
   Helleborus caule multifloro foliofo, foliis digitatis.
   Elleborum nigrum alterum. CAM. *epit.* 941.

4. HELLEBORVS *foetidus*.
   Helleborus caule multifloro foliofo, foliis pedatis.
   β. Helleborus niger trifoliatus. MORIS. III. p. 460. S. 12. T. 4. F. 7.

5. HEL-

5. HELLEBORVS *trifolius*,
Helleborus fcapo unifloro, foliis ternatis. *Amoen. acad.* 2. p. 356, T. 4. F. 18.

1184. CALTHA.

Calyx nullus. *Corolla* pentapetala, polygyna. *Nectaria* nulla. *Capsulae* plures polyfpermae.

1. CALTHA *paluftris*.
Populago maior. TABERN. *icon.* 750,
α. Populago minor. TABERN. *icon.* 750.
β. Caltha paluftris, flore pleno. BAVH. *pin.* 276.

1185. MAGNOLIA.

Calyx triphyllus. *Corolla* enneapetala polygyna. *Capsulae* bivalves, imbricatae, *Semina* baccata, pendula.

1. MAGNOLIA *grandiflora*.
Magnolia foliis lanceolatis perennantibus. MILL. *dict.* T. 172. CATESB. *car.* 2. p. 61. T. 61. TREW. *ehr.* T. 33.

2. MAGNOLIA *glauca*,
Magnolia foliis ovato-oblongis fubtus glaucis. DILL. *elth.* 207. T. 207. T. 168. F. 205. CATESB. *car.* 1. p. 39. T. 39. TREW. *ehr.* T. 9.

3. MAGNOLIA *acuminata*.
Magnolia foliis ovato-oblongis acuminatis. CATESB. *car.* 3. p. 15. T. 15.

4. MAGNOLIA *tripetala*.
Magnolia foliis lanceolatis, petalis exterioribus dependentibus. CATESB. *car.* 2. p. 80. T. 80.

δ. Multiloculari.

DELIMA. } Vide Incompletas.
CLVSIA. }

1186. CVRATELLA.

Calyx pentaphyllus. *Petala* quatuor. *Styli* duo. *Capsula* bipartita, loculis dispermis.

1. CVRATELLA *americana*.

CORCHORVS.

Vide sequentes siliquosas.

1187. THEA.

Calyx pentaphyllus. *Corolla* enneapetala monogyna. *Capsula* tricocca.

1. THEA *bohea*.
   Thea floribus hexapetalis. HILL. *exot.* T. 22.
2. THEA *viridis*.
   Thea floribus enneapetalis. HILL. *exot.* T. 22.

1188. LECYTHIS.

Calyx hexaphyllus imbricatus. *Corolla* hexapetala monogyna. *Stamina* nectario lingulato innata.

1. LECYTHIS *ollaria*.

1189. SARRACENIA.

Calyx duplex triphyllus, et pentaphyllus. *Corolla* pentapetala monogyna. *Capsula* quinquelocularis.

1. SAR-

1. SARRACENIA *purpurea.*
Sarracenia foliis gibbis.
Sarracena foliis brevioribus latioribus. CATESB. *car.* 2. p. 70. T. 70.

2. SARRACENIA *flava.*
Sarracenia foliis ſtrictis.
Sarracena foliis longioribus et anguſtioribus. CATESB. *car.* 2. p. 69. T. 69.

*** *Pericarpio baccato.*

α. Simplici.

LAETIA, SEGVIERIA, SLOANEA } Vide Incompletas.

CARYOPHYLLVS, ANNONA } Vide Fructifloras.

1190. CAPPARIS.

Calyx tetraphyllus coriaceus. *Corolla* tetrapetala monogyna. *Stamina* longa. *Bacca* carnoſa unilocularis pedunculata.

Obſerv. *Minime definitum hoc genus eſt, nec ratione numeri ſtaminum, aut fructus naturae, expunctam Breyniam nec reſtitutam huic* LINNAEVS *intulit.*

1. CAPPARIS *ſpinoſa.*
Capparis pedunculis ſolitariis unifloris, ſtipulis ſpinoſis, foliis annuis, capſulis ovalibus.
β. Capparis folio acuto. BAVH. *pin.* 480.

2. CAPPARIS *zeylanica.*
Capparis pedunculis ſolitariis unifloris, ſtipulis ſpinoſis, foliis ovatis utrinque acutis.

3. CAP-

3. CAPPARIS *sepiaria.*
Capparis pedunculis umbellatis, stipulis spinosis, foliis annuis ovatis emarginatis.
Arbuscula baccifera scandens spinosa, foliis buxi pallidioribus. PLVK. *mant.* 27. T. 338. F. 3.

4. CAPPARIS *baducca.*
Capparis pedunculis subsolitariis, foliis persistentibus ovato-oblongis nudis determinate confertis. PLVM. *spec.* 7. *icon.* 73. F. 2.

5. CAPPARIS *cynophallophora.*
Capparis pedunculis multifloris terminalibus angulatis, foliis persistentibus ovalibus obtusis. PLVM. *spec.* 7. *icon.* 73. F. 1.
Breynia fruticosa, foliis oblongis obtusis. BROWN. *jam.* 246. T. 27. F. 1.

6. CAPPARIS *siliquosa.*
Capparis pedunculis unifloris compressis, foliis persistentibus lanceolato-oblongis acuminatis, subtus punctatis.
Planta forte. PLVK. *phyt.* 327. F. 6.

7. CAPPARIS *breynia.*
Capparis pedunculis racemosis, foliis persistentibus oblongis, pedunculis calycibusque tomentosis, floribus octandris. JACQ. *hist.* T. 103.

8. CAPPARIS *linearis.*
Capparis floribus subracemosis, foliis linearibus. JACQ. *amer.* 24. T. 102.

9. CAPPARIS *pulcherrima.*
Capparis floribus racemosis, foliis oblongis obtusis, fructibus baccatis. JACQ. *amer.* 24. T. 106.

10. CAPPARIS *frondosa.*
Capparis pedunculis umbellatis, foliis passim confertis. JACQ. *amer.* 24. T. 104.

11. CAPPARIS *ferruginea.*
Capparis pedunculis umbellatis, foliis persistentibus

tibus lanceolatis subtus tomentosis, floribus octandris.

Crataeva fruticosa etc. BROWN. *iam.* 247. T. 28. F. 1.

2. CAPPARIS *flexuosa*.

Capparis pedunculis congestis terminalibus, foliis persistentibus oblongis, obtusis glabris, ramis flexuosis.

13. CAPPARIS *hastata*.

Capparis pedunculis multifloris, foliis hastato-lanceolatis nitidis. IACQ. *amer.* 23. T. 174. F. 56.

1191. MAMMEA.

Calyx diphyllus. *Corolla* tetrapetala monogyna. *Bacca* maxima unilocularis.

1. MAMMEA *americana*.

Mammea staminibus flore brevioribus.

Mammei magno fructu, persicae sapore. PLVM. *gen.* 44. *icon.* 170.

2. MAMMEA *asiatica*.

Mammea staminibus flore longioribus.

1192. MORISONIA.

Calyx bifidus. *Corolla* tetrapetala, monogyna, stylo nullo. *Filamenta* inferne ad medietatem usque connata in infundibulum. *Bacca* cortice duro, uniloculari polysperma.

1. MORISONIA *americana*.

Morisonia. IACQ. *hist.* T. 87.

Morisona arbor nucis iuglandis folio. PLVM. *gen.* 36. *icon.* 203.

1193. ACTAEA.

Calyx tetraphyllus. *Corolla* tetrapetala monogyna. *Bacca* unilocularis, seminibus semi-orbiculatis.

1. ACTAEA *spicata*.
Actaea racemo ovato, fructibusque baccatis.
Christophoriana. CLVS. II. p. 86.
β. Actaea racemo ovato, fructibus niveis, radice tuberosa. MILL. *dict.*
Aconitum baccis niveis. CORN. *canad.* 76. T. 77.

2. ACTAEA *racemosa*.
Actaea racemis longissimis, fructibus unicapsularibus.
Christophoriana americana procerior et longius spicata. DILL. *elth.* 79. T. 67. F. 78.

3. ACTAEA *cimicifuga*.
Actaea racemis paniculatis, fructibus quadricapsularibus.
Styli quatuor, fructus quadricapsularis.

1194. MVNTINGIA.

Calyx quinquepartitus. *Corolla* pentapetala monogyna. *Bacca* unilocularis, mono- et polysperma.

1. MVNTINGIA *calabura*.
Calabura alba. PLVK. *alm.* 75. *mant.* 34. T. 152. F. 4.

1195. RHEEDIA.

Calyx nullus. *Corolla* tetrapetala, monogyna. *Bacca* unilocularis, trisperma.

1. RHEE-

1. RHEEDIA *lateriflora.*
van Rheedia folio ſubrotundo, fructu luteo. PLVM. *gen.* 45. T. 257.

β. Aggregato, compoſito.

1196. HYDRASTIS.

Calyx nullus. *Corolla* tripetala, polygyna. *Bacca* compoſita acinis monoſpermis.

1. HYDRASTIS *canadenſis.*

1197. OCHNA.

Calyx pentaphyllus. *Corolla* pentapetala, monogyna. *Baccae* monoſpermae, receptaculo carnoſo, ſubrotundo, magno affixae.

1. OCHNA *ſquarroſa.*
Ochna racemis lateralibus.
β. Arbor africana, ſubrotundo folio margine denticulis acutis aſpero, floribus pentapetalis atropurpureis. PLVK. *alm.* 41. T. 263. F. 1. 2.

2. OCHNA *iabotapita.*
Ochna racemis terminalibus.
Iabotapita pyramidato flore luteo, fructu rubro. PLVM. *amer.* 42. *icon.* 153.

1198. VVARIA.

Calyx triphyllus. *Corolla* hexapetala, polygyna. *Antherae* ſeſſiles. *Baccae* numeroſae pendulae, polyſpermae.

1. VVA-

1. VVARIA *zeylanica.*
Vvaria foliis integerrimis.
Funis musarius. RVMPH. *amb.* 5. p. 78. T. 42.

2. VVARIA *iaponica.*
Vvaria foliis serratis.
Frutex viscosus procumbens, folio telephii vulgaris aemulo, fructu racemoso. KAEMPF. *amoen.* 476. T. 477.

1199. MICHELIA.

Calyx octophyllus. *Corolla* octopetala, polygyna. *Stylus* nullus. *Baccae* multae, tetraspermae.

1. MICHELIA *champaca.*
Sampacca. RVMPH. *amb.* 2. p. 199. T. 67. 68.

γ. Multiloculari.

STRATIOTES.

Vide Palmas.

1200. NYMPHAEA.

Calyx tetra- seu pentaphyllus. *Corolla* polypetala, monogyna. *Bacca* multilocularis, truncata.

1. NYMPHAEA *lutea.*
Nymphaea foliis cordatis integerrimis, calyce petalis maiore pentaphyllo. CAM. *epit.* 635.

2. NYMPHAEA *alba.*
Nymphaea foliis cordatis integerrimis, calyce quadrifido. CAM. *epit.* 634.

3. NYM-

3. NYMPHAEA *lotus*.
Nymphaea foliis cordatis dentatis.

Lotus aegyptia. ALP. *aegypt.* 103. *exot.* 214. T. 213. 216. 218. 220. 222. 226.

4. NYMPHAEA *nelumbo*.
Nymphaea foliis peltatis undique integris.

Nymphaea indica, faba aegyptia dicta, flore incarnato. HERM. *parad.* 205. T. 205.

β. Nymphaea affinis glandifera virginiana, umbilicato folio, flore luteo pleno. MORIS. III. p. 514.

1201. GREWIA.

Calyx pentaphyllus. *Corolla* tetrapetala, basi squama nectarifera, monogyna. *Bacca* quadrilocularis.

1. GREWIA *occidentalis*.
Grewia foliis subovatis.

Vlmifolia arbor africana baccifera, floribus purpureis. PLVK. *alm.* 393. T. 237. F. 1.

2. GREWIA *orientalis*.
Grewia foliis sublanceolatis.

Pai-paroea s. Cauradi. RHEED. *mal.* 5. p. 91. T. 46. PLVK. *phyt.* 50. F. 4.

1202. TILIA.

Calyx quinquepartitus. *Corolla* pentapetala monogyna. *Bacca* sicca globosa, quinquelocularis, quinquevalvis, basi dehiscens.

1. TILIA *europaea*.
Tilia floribus nectario destitutis.

Tilia urbana. GESN. Tab. III.

β. Tilia montana, maximo folio. BAVHIN. *pin.* 426.

γ. Tilia femina, folio minore. BAVH. *pin.* 426.

δ. Tilia ulmi folio, femine hexagono. RAI. *angl.* 3. p. 473.

ε. Tilia foliis molliter hirsutis, viminibus rubris, fructu tetragono. RAI. *angl.* 3. p. 473.

ζ. Tilia bohemica, foliis minoribus glabris, fructu oblongo utrinque acuminato minimo costulato. TILL. *pis.* 165. T. 49. F. 9.

2. TILIA *americana.*
Tilia floribus nectario instructis.

**** *Pericarpio drupaceo.*

1203. GRIAS.

Calyx subquadrifidus. *Corolla* tetrapetala, monogyna. *Stylus* nullus. *Drupae* nucleus, octo sulcatus.

1. GRIAS *cauliflora.*
Palmis affinis malus persica maxima, caudice non ramoso, foliis longissimis, flore tetrapetalo pallide luteo fructu, ex arboris trunco. SLOAN. *iam.* 179. *hist.* 2. p. 122. T. 217. F. 1. 2.

1204. CALOPHYLLVM.

Calyx quinquepartitus. *Corolla* pentapetala, monogyna. *Drupa* globosa.

1. CALOPHYLLVM *inophyllum.*
Calophyllum foliis ovalibus.

Arbor

Arbor indica, mali medicae amplioribus foliis. PLVK. *alm.* 41. T. 147. F. 3.

2. CALOPHYLLVM *calaba.*
Calophyllum foliis ovatis obtusis. IACQ. *hist.* T. 165.

1205. MICROCOS.

Calyx pentaphyllus. *Corolla* pentapetala, monogyna. *Drupa* nucleo fibroso.

1. MICROCOS *paniculata.*
Microcos panicula terminali. BVRM. *zeyl.* 159. T. 74.

2. MICROCOS *lateriflora.*
Microcos pedunculis axillaribus confertis dichotomis.

1206. ELAEOCARPVS.

Calyx pentaphyllus. *Corolla* pentapetala, lacera, monogyna. *Drupa* nucleo crispo.

1. ELAEOCARPVS *serrata.*
Ganitrus. RVMPH. *amb.* 3. p. 160. T. 101.

***** *Pericarpio pomiformi.*

1207. CAMBOGIA.

Calyx tetraphyllus. *Corolla* tetrapetala, monogyna. *Pomum* octoloculare. *Semina* solitaria.

1. CAMBOGIA *gutta.*
Coddam-pulli. RHEED. *mal.* 1. p. 41. T. 24.

 ****** *Peri-*

****** *Pericarpio siliquoso.*

1208. CORCHORVS.

Calyx pentaphyllus deciduus. *Corolla* pentapetala, monogyna. *Siliqua* aut *capsula* plurivalvis, loculamentosa.

1. CORCHORVS *siliquosus.*
   Corchorus capsulis linearibus compressis, foliis lanceolatis aequaliter serratis.

   Corchorus, folio ulmi, minor. PLVM. *spec.* 7. *icon.* 103. F. 1.

2. CORCHORVS *olitorius.*
   Corchorus capsulis oblongis ventricosis, foliorum serraturis infimis setaceis.

   Corchorus. COMM. *hort.* 47. T. 12.

3. CORCHORVS *aestuans.*
   Corchorus capsulis oblongis sexsulcatis sexcuspidatis, foliis cordatis infimis serraturis setaceis.

   Triumfetta subvillosa, foliis rotundioribus undulatis atque dentatis, postremis in setas inermes. BROWN. *iam.* 232. T. 25. F. 1.

4. CORCHORVS *capsularis.*
   Corchorus capsulis subrotundis depressis rugosis.

   Alcea olitoria s. corchorus americanus, praelongis foliis, capsula striata subrotunda brevi. PLVK. *alm.* 18. T. 255. F. 4.

5. CORCHORVS *hirtus.*
   Corchorus capsulis oblongis cauleque pilosis, foliis oblongis serraturis aequalibus.

   Corchorus, folio ulmi, maior. PLVM. *spec.* 7. *icon.* 103. F. 2.

6. CORCHORVS *hirſutus.*
Corchorus capſulis ſubrotundis lanatis, foliis ovatis obtuſis tomentoſis aequaliter ſerratis.
Guazuma frutex chamaedryfolia, fructu lanuginoſo maior, et minor. PLVM. *gen.* 36. *icon.* 104.

1209. CHELIDONIVM.

Calyx diphyllus deciduus. *Corolla* tetrapetala, monogyna. *Siliqua* unilocularis.

1. CHELIDONIVM *maius offic.*
Chelidonium pedunculis umbellatis.
β. Chelidonium maius foliis quernis. BAVH. *pin.* 144.

1210. GLAVCIVM.

Calyx diphyllus caducus. *Corolla* tetrapetala ampla, monogyna. *Stamina* baſi connata. *Siliqua* longa diſſepimento loculata.

1. GLAVCIVM *luteum.*
Glaucium pedunculis unifloris, foliis amplexicaulibus ſinuatis, caule glabro.
Papaver corniculatum flavo flore. CLVS. II. p. 91. *icon.*

2. GLAVCIVM *phoeniceum.*
Glaucium pedunculis unifloris, foliis ſeſſilibus pinnatifidis caule hiſpido.
Papaver cornutum phoeniceo flore. CLVS. II. p. 91.
β. Papaver corniculatum phoeniceum glabrum. BAVH. *pin.* 171.

3. GLAVCIVM *hybridum.*
Glaucium foliis pinnatifidis linearibus, caule laevi, ſiliquis trivalvibus.
Papaver corniculatum violaceo flore. CLVS. II. p. 92. *icon.*

******* *Fructu ignoto.*

1211. LAGERSTROEMIA.

Calyx fexfidus campanulatus. *Corolla* hexapetala, crifpa monogyna. *Staminum* fex exteriora craffiora, petalis longiora.

1. LAGERSTROEMIA *indica.*
Tsiin-Kin. RVMPH. *amb.* 7. p. 61. T. 28.

1212. SYMPLOCOS.

Calyx femiquinquefidus. *Corolla* pentapetala bafi erecta tubum formans, monogyna. *Filamenta* triplici, quadruplicique ferie, tubae corollae in orbem accreta. *Stigma* capitatum fubtrifidum.

1. SYMPLOCOS *martinicenfis.*

INDEX GENERVM.

A.

Ayenia

C.

Chio-

Cory-

Draba

Heme-

I.

Lygeum.

Pancra-

Q.

R.

T.

Thesium.

Verbe-